

1894

GIRARD SUDRON

Créateur de Lumière

2022

SOURCES
ACCESSOIRES
LUMINAIRES



FR +33 (0)1 44 59 22 20 | serviceclients@girard-sudron.com

WWW.GIRARD-SUDRON.COM



1894

GIRARD SUDRON

Créateur de Lumière



PALLADIUM

Design épuré volontairement pour ce pied de lampe de notre nouvelle gamme Palladium. Coiffé d'une ampoule Edison ambrée, il réchauffe la teinte de celle-ci en toute harmonie. Il sublimerait simplement toutes les ampoules E27 pour leur laisser la part belle !

Depuis maintenant 125 ans, nous nous efforçons d'apporter le meilleur de l'éclairage à travers notre réseau de partenaires.

Dans un monde en plein changement où la présence locale devient de plus en plus importante, nous sommes fiers de nos racines françaises en portant la bannière de "l'art de vivre à la française".

Nous avons toujours privilégié la qualité de nos produits en continuant d'apporter le meilleur de l'éclairage avec un design intemporel et moderne à nos clients.

Versailles, L'Elysée, Buckingham Palace et bien d'autres clients prestigieux se fournissent chez Girard Sudron depuis de nombreuses années lui ayant donné une reconnaissance et une renommée à l'échelle mondiale.

Faisant partie d'un groupe familial privé, nous faisons transparaître nos valeurs à travers nos sociétés avec un positionnement fort et une stratégie à long terme.

2021 fut une période de restructuration pour Girard Sudron et nous avons replacé nos partenaires et clients au centre de nos préoccupations qui devraient se faire ressentir tout au cours de l'année 2022.

En 2022 nous lancerons également des nouveautés que vous retrouverez en partie dans ce catalogue ainsi que le redéveloppement de notre gamme éclairage publique.

Merci pour votre fidélité et nous vous souhaitons une bonne lecture.



ICE CUBE

Suspension avec source lumineuse ICE CUBE non éblouissante aux notes ambrées et chaleureuse. ICE CUBE se décline en deux teintes : Ambrées et smokey. Idéale pour créer une atmosphère cosy et intimiste. Montée sur une douille aluminium gris anthracite de notre gamme déco et notre câble textile doré.

719016 | 719017





NOTRE CULOT EN GUISE DE SCEAU

Aussi prestigieux que le saphir présent dans nos LED, nous amplifions l'élégance jusqu'à la base de nos ampoules, les rendant lumineuses aussi bien éteintes qu'allumées. Ancré dans notre ADN depuis tant d'années, de la flamme grand siècle à l'Edison

en passant par notre ampoule géante de 600mm de diamètre, toutes nos ampoules sont dotées d'un culot doré unique. Couleur du soleil synonyme de signature, notre esthétique ne s'arrête pas là. De nos finitions claires, ambrées ou smokey nous portons une attention particulière à toutes nos ampoules dans leur intégralité.

POURQUOI CHOISIR LA LED ?

Ces dernières années, le développement durable est devenu l'une des priorités de notre société contemporaine. C'est pourquoi nous déployons tous les efforts possibles pour produire en protégeant la nature ainsi que votre consommation. En utilisant notre éclairage LED, vous pourrez réduire considérablement votre empreinte écologique.

Élu(e) également par le grand public depuis plusieurs années, son achat est plus écologique puisque sa durée de vie est décuplée par rapport à une ampoule éco-halogène bientôt interdite sur le marché européen. Moins gourmande qu'une ampoule à incandescence, elle possède néanmoins une intensité lumineuse allant jusqu'à 100 lumens par watt.

Petit tour d'horizon des avantages de la LED

- Des ampoules sans mercure, ni gaz polluant
- Une durée de vie largement supérieure aux autres sources lumineuses
- Un éclairage au niveau maximal dès l'allumage et non de manière progressive
- Des sources lumineuses moins énergivores
- Peu de besoin de maintenance du fait de sa longévité
- Pas de dégagement de chaleur



AGIR POUR LA BIODIVERSITÉ ?

EN FRANCE

Soucieux de notre empreinte énergétique et afin de respecter au mieux l'environnement, nous avons intégré l'association My Tree en 2019 pour compenser nos émissions de CO² à travers un projet concret de reforestation certifié. Une des nombreuses solutions pour agir positivement en faveur du climat. Nous devenons ainsi acteur engagé de la biodiversité en plantant une forêt en Nouvelle Aquitaine.

Aujourd'hui, grâce à cette action, nous sommes fiers de compenser une partie de nos émissions de gaz à effet de serre sur notre territoire. Et pour demain, nous envisageons d'autres projets environnementaux à l'international cette fois.

POUR L'EUROPE

En plus de cet engagement et comme l'exige la Commission Européenne depuis cette même année 2019, nous mettons tout en œuvre pour contrôler nos chaînes de production et de transport.

C'est pourquoi, comme bons nombres de fabricants nous appliquons le souhait de référencement de cette nouvelle norme EPREL sur tous nos produits répondant à cette exigence, pour vous rendre une transparence irréprochable sur la qualité énergétique de nos produits.

INFORMATIONS PRODUITS

Les consommateurs peuvent accéder à la base de données en scannant le code QR figurant sur les nouvelles étiquettes énergétiques présente sur tous nos packagings. La base de données fournit des informations détaillées sur tous les produits enregistrés. Il peut s'agir, par exemple, des performances en matière d'efficacité énergétique, des dimensions du produit, ou de la garantie minimale offerte.

CONTRÔLER LE RESPECT DES RÈGLES

Les autorités nationales de surveillance du marché utilisent la base de données pour effectuer une partie de leur contrôle de conformité. La base de données EPREL leur permet de vérifier que les produits vendus dans l'UE respectent les exigences énoncées dans les règlements relatifs à l'écoconception et à l'étiquetage énergétique.



ET
AINSI

...



Produire de l'oxygène



Réduire l'érosion



Lutter contre le dérèglement climatique



Garantir la diversité biologique



Purifier l'air



Réguler les variations du climat et protéger de la chaleur



Protéger la source essentielle à la vie des Hommes

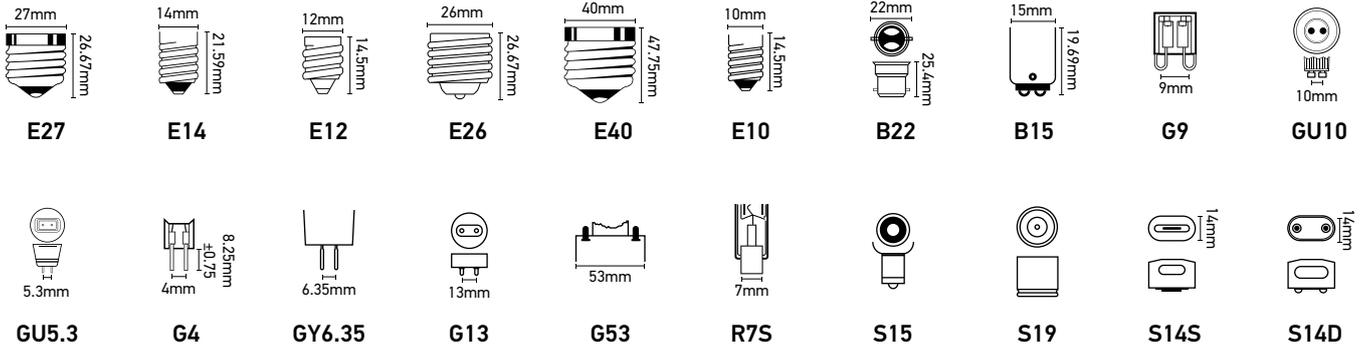


Améliorer la qualité de l'eau

Faire de votre lumière
la plus belle innovation Française.



CULOTS



FORMES



FINITIONS



PUISSANCE

| Eco-Halogène | LED | Lumens |
|--------------|--------|---------------|
| = 19W | =2-3W | =200 > 300lm |
| = 30W | =4-5W | =350 > 440lm |
| = 46W | =6-9W | =700 > 806lm |
| = 57W | =8-12W | =900 > 1055lm |

TEMPÉRATURE DE COULEUR



BLANC CHAUD

BLANC NATUREL

BLANC FROID

Chambres, Salon
Salle à manger,...

Cuisine,
Salle de bain

Garage, cellier,
extérieurs

SYMBOLES

| | | | | | |
|-------------------------|--|-----------|--|----------------------|---|
| Ref. | RÉFÉRENCE | | ECHELLE ÉNERGÉTIQUE | | SACHET |
| W | PUISSANCE | Years | GARANTIE | | CONDITIONNEMENT |
| | CULOT | Ra | INDICE DE RENDU DES COULEURS | | FINITION |
| K | KELVIN | IK | INDICE DE PROTECTION CONTRE LES CHOCS MÉCANIQUES | T°C | TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT |
| lm | LUMENS | PF | FACTEUR DE PUISSANCE | 850° 650° | TEST AU FIL INCANDESCENT |
| mA | COURANT | HG | QUANTITÉ DE MERCURE | UGR | ÉVALUATION DE L'ÉBLOUISSEMENT |
| | NON UTILISABLE AVEC UN VARIATEUR | | ENCASTREMENT | | CURUS |
| | UTILISATION POSSIBLE AVEC UN VARIATEUR | | CLASSE 1 | | UL |
| | DURÉE DE VIE | | CLASSE 2 | | BLUETOOTH |
| 100% 1.0 <sec | ECLAIRAGE INSTANTANÉ <1,0 SEC | | CLASSE 3 | | SUISSE |
| | ANGLE DE DIFFUSION | | POIDS | | NORME CE " CONFORMITÉ EUROPÉENNE" |
| OFF ON | CYCLE DE COMMUTATION | | MARQUE DU DRIVER | | NORME ROHS "RESTRICTION DE L'UTILISATION DE CERTAINES SUBSTANCES DANGEREUSES DANS LES ÉQUIPEMENTS ÉLECTRIQUES ET ÉLECTRONIQUES" |
| | INDICE DE PROTECTION | | ENTRÉE / SORTIE | | CE LUMINAIRE EST COMPATIBLE AVEC DES SOURCES LUMINEUSES DE CLASSES ÉNERGÉTIQUES |

TENSION

V. AC
100-240V

V. AC
110-240V
50/60Hz

V. AC
200-240V

V. AC
220-240V
50/60Hz

V. AC
175-250V
50/60Hz

V.
AC/DC 12V

V. DC
12V

V. DC
24V

NOUVEAUTÉS

SOURCES



ICE CUBE
P16



OPERA
P16



ADN
P17



LANULA
P17



CARMEN
P18



MOSAÏC
P18



MOON
P18



CALOTTE
P18



TUBES LED
P20,21

ACCESSOIRES



PAROS
P24



PALLADIUM
P25



VALLAURIS
P26



COLOMBE
P27

LUMINAIRES



BJORN
P326



REMY
P336



ALISTAIR
P373



ENORA
P376



JANIS
P378



GLENN
P382



LASSEN
P410



CEYLAN
P412

SOMMAIRE

187538
Câble textile | Or
2x075mm²

300621
Douille aluminium
Gris anthracite
Ø42x74mm

719040
Ampoule mosaïque
G125Ø

SOURCES

| | |
|--------------------------------|-----|
| Capsule nouveautés | 15 |
| Design by fabrice peltier..... | 29 |
| Décoratives LED | 35 |
| Filaments LED deco | 53 |
| Opalines | 79 |
| LED 330° & 360° | 85 |
| Spots LED & Pépites..... | 91 |
| Filaments métalliques..... | 103 |
| Eco halogène..... | 107 |
| Incandescent..... | 111 |

ACCESSOIRES

| | |
|----------------------------------|-----|
| Suspensions deco | 121 |
| Rosaces & Pavillons deco..... | 129 |
| Douilles deco..... | 135 |
| Câbles textile deco | 143 |
| Abat-jour deco | 153 |
| Gamme porcelaine | 161 |
| Luminaires deco & Portatifs..... | 171 |
| Verreries & Accessoires..... | 183 |
| Composants lustrerie | 203 |
| Fourreaux & Bougies | 287 |
| Guirlandes lumineuses deco..... | 297 |

LUMINAIRES

| | |
|--|-----|
| Dalle LED, Drivers & Accessoires..... | 309 |
| Hublots LED..... | 321 |
| Spots LED, Enjoliveurs & Accessoires..... | 325 |
| Projecteurs sur rails, Connecteurs & Accessoires | 339 |
| Spots LED plafonniers & Suspendus | 349 |
| Rubans LED, Drivers & Profilés aluminium | 353 |
| Drivers & Détecteurs..... | 365 |
| Éclairage intérieur architectural & Accessoires..... | 369 |
| Armature industrielle | 381 |
| Luminaires LED sur pied | 385 |
| Réglettes LED | 389 |
| Éclairages résidentiels & Projecteurs | 395 |
| Projecteurs et portatifs | 409 |
| Éclairage public et résidentiel..... | 417 |
| Luminaires solaires..... | 431 |
| Récapitulatif des références..... | 434 |
| Conditions générales de vente 2022..... | 442 |

Ordinary
A rich, black and white play
Money is nice, enough to eat.



CAPSULE NOUVEAUTÉS



DES TEINTES DOUCES, DES FINITIONS ÉTONNANTES,
UNE LUMINOSITÉ MAÎTRISÉE ET INTENSE,
DÉCOUVREZ CE QUE NOUS VOUS AVONS RÉSERVÉ DE PLUS BEAU.

AMPOULES
E27 DECO



ICE CUBE
719016 | 719017



OPÉRA
719014 | 719015



360°



25'000H



≥15'000

Ra
≥90



100%
0 sec



-20°C
+40°C



2
ans

V. AC
220-240V
HG = 0,0mg

| Ref. | W | E27 | K | lm | mA | E | DIMMABLE | Light Bulb Icon | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|---------------|---|-----|------|-----|----|---|----------|-----------------|-----------|-----------|-----------|
| 719016 | 4 | E27 | 2000 | 240 | 19 | G | | ambrée | 127 x 155 | 4 | 24 |
| 719017 | 4 | E27 | 1600 | 40 | 19 | G | | smokey | 127 x 155 | 4 | 24 |
| 719014 | 4 | E27 | 2000 | 240 | 19 | G | | ambrée | 122 x 196 | 4 | 24 |
| 719015 | 4 | E27 | 1600 | 50 | 19 | G | | smokey | 122 x 196 | 4 | 24 |



LANULA
719034 | 719035

ADN
719037 | 719038

À partir de



330°



15'000H



≥7'500



100%
0 sec



-20°C
+40°C



2 ans

V. AC
220-240V
HG = 0,0mg

| Ref. | W | | K | lm | mA | E | | | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|---------------|-----|-----|------|-----|----|---|--|------------------|-----------|-----------|-----------|
| 719034 | 1 | E27 | 2000 | 50 | 13 | G | | craquelée smokey | 125 x 164 | 5 | 10 |
| 719035 | 1 | E27 | 1800 | 50 | 13 | G | | «bullée» claire | 125 x 164 | 5 | 10 |
| 719037 | 3,5 | E27 | 1800 | 110 | 15 | G | | ambrée | 125 x 164 | 5 | 20 |
| 719038 | 3,5 | E27 | 1800 | 55 | 15 | G | | smokey | 125 x 164 | 5 | 20 |

AMPOULES
E27 DECO



CARMEN
719036



CALOTTE
719041



MOON
719039

MOSAÏC

719040

À partir de



V. AC
220-240V
HG = 0,0mg

| Ref. | W | E27 | K | lm | mA | E | DIMMABLE | Light Type | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|---------------|-----|-----|------|-----|----|---|----------|---------------|-----------|-----------|-----------|
| 719036 | 3,5 | E27 | 1800 | 120 | 15 | G | | ambrée | 125 x 164 | 5 | 20 |
| 719040 | 4 | E27 | 2700 | 470 | 19 | E | | mosaïque | 130 x 170 | 5 | 10 |
| 719041 | 6,5 | E27 | 2700 | 560 | 33 | F | | calotte noire | 95 x 140 | 5 | 50 |
| 719039 | 4 | E27 | 2200 | 70 | 20 | G | | smokey | 125 x 172 | 5 | 20 |



**L'ICONIQUE LUMIÈRE AMBRÉE,
SIGNÉE GIRARD SUDRON POUR LE
BIEN-ÊTRE DE VOTRE INTÉRIEUR.**

AMPOULES E14
VIS VERSA



VIS VERSA T30 E14
719030 | 719031



VIS VERSA ST45
719032 | 719033

À partir de



330°



15'000H



≥7'500



0 sec



-20°C
+40°C



2 ans

V. AC
220-240V
HG = 0,0mg

| Ref. | W | | K | lm | mA | E | | | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|---------------|-----|-----|------|----|----|---|--|--------|----------|-----------|-----------|
| 719030 | 2,3 | E14 | 1800 | 65 | 9 | G | | ambré | 30 x 185 | 10 | 50 |
| 719031 | 2,3 | E14 | 1800 | 35 | 9 | G | | smokey | 30 x 185 | 10 | 50 |
| 719032 | 2,3 | E14 | 1800 | 65 | 9 | G | | ambré | 45 x 90 | 10 | 100 |
| 719033 | 2,3 | E14 | 1800 | 35 | 9 | G | | smokey | 45 x 90 | 10 | 100 |

TUBES LED E27



T30 E27

719042 | 719043 | 719044

À partir de



V. AC
220-240V
HG = 0,0mg

| Ref. | W | E27 | K | lm | mA | E | DIMMABLE | Light Bulb Icon | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|---------------|---|-----|------|-----|----|---|----------|-----------------|----------|-----------|-----------|
| 719042 | 2 | E27 | 2700 | 160 | 12 | G | | clair | 30 x 130 | 10 | 100 |
| 719043 | 4 | E27 | 2700 | 470 | 19 | E | | clair | 30 x 185 | 10 | 100 |
| 719044 | 7 | E27 | 2700 | 700 | 35 | F | | clair | 30 x 300 | 10 | 100 |





IMPRIMÉ E27
174140 | 174141

À partir de



V. AC
220-240V
HG = 0,0mg

| Ref. | W | E | K | lm | mA | E | DIMMABLE | Lightbulb icon | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|---------------|---|-----|------|-----|----|---|----------|----------------|-----------|-----------|-----------|
| 174140 | 4 | E27 | 6500 | 470 | 20 | E | | imprimé bleu | 125 x 170 | 4 | 24 |
| 174141 | 4 | E27 | 2700 | 470 | 20 | E | | imprimé floral | 125 x 170 | 4 | 24 |

SUPPORTS DE LAMPE E27



PAROS

174151 | 174150



40W
Max.

V. AC
220-240V
HG = 0,0mg

| Ref. | W | E27 | Light Bulb Icon | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|---------------|---------|-----|-----------------|-------------|-----------|-----------|
| 174151 | 40 max. | E27 | blanc | Ø98 x 90 mm | - | 9 |
| 174150 | 40 max. | E27 | noir | Ø98 x 90 mm | - | 9 |

*Source lumineuse non incluse



PALLADIUM

174152 | 174153 | 174154



 40W Max. | V. AC 220-240V | HG = 0,0mg

| Ref. | W | E27 | Light Bulb Icon | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|---------------|---------|-----|-----------------|-------------|-----------|-----------|
| 174152 | 40 max. | E27 | doré | Ø70 x 96 mm | - | 12 |
| 174153 | 40 max. | E27 | argenté | Ø70 x 96 mm | - | 12 |
| 174154 | 40 max. | E27 | noir | Ø70 x 96 mm | - | 12 |

*Source lumineuse non incluse



VALLAURIS
174155 | 174156

976663
EDISON ambrée
E27 | 5W | 2000K | 300lm
Non dimmable



40W
Max.

V. AC
220-240V
HG = 0,0mg

| Ref. | W | E27 | Light Bulb Icon | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|---------------|---------|-----|-----------------|---------------|-----------|-----------|
| 174155 | 40 max. | E27 | blanc | Ø115 x 110 mm | - | 9 |
| 174156 | 40 max. | E27 | noir | Ø115 x 110 mm | - | 9 |

*Source lumineuse non incluse



COLOMBE

174162 | 174160 | 174161

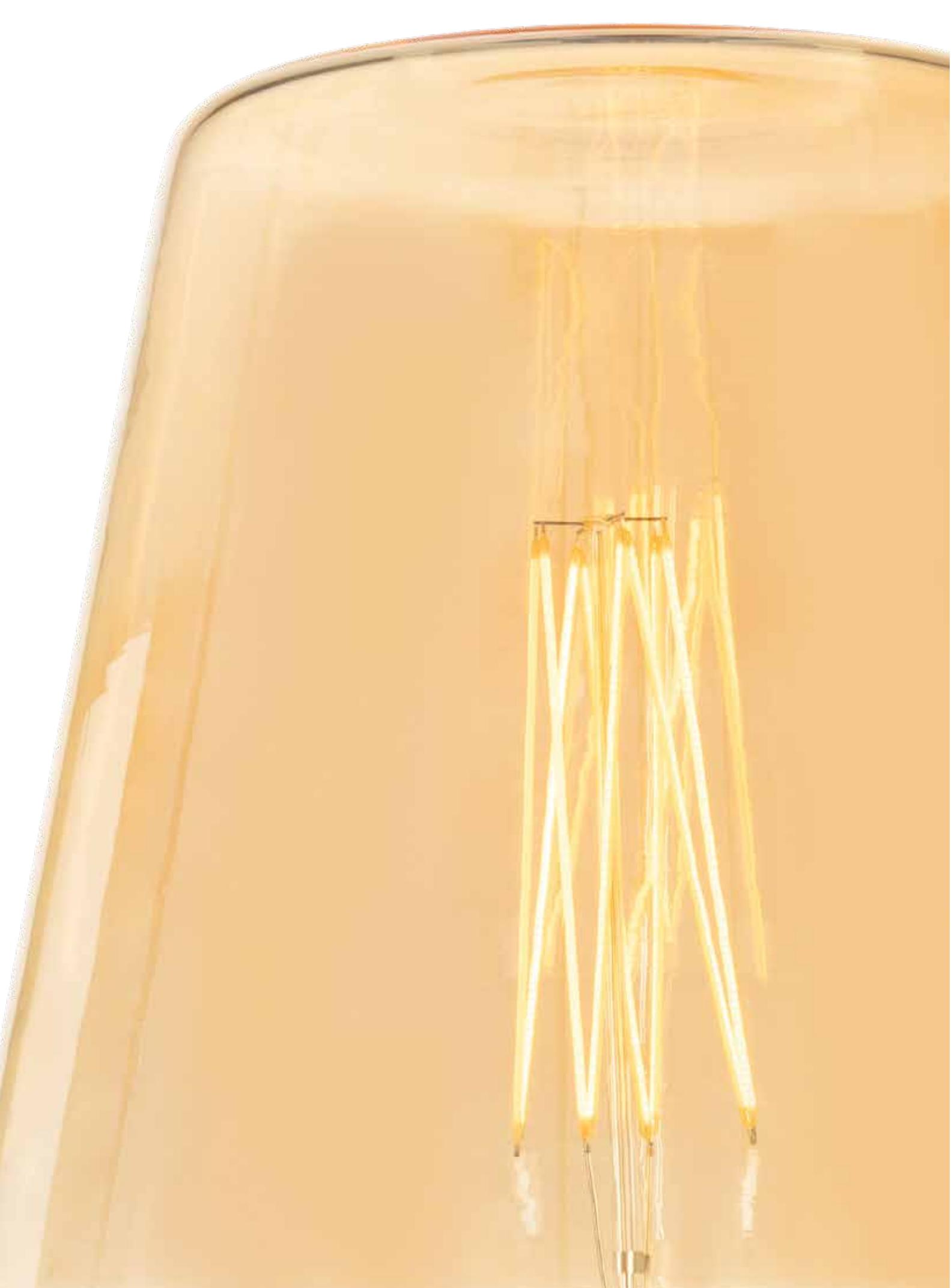


40W
Max.

V. AC
220-240V
HG = 0,0mg

| Ref. | W | ⚡ | 💡 | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|---------------|---------|-----|--------|---------------|--------------|--------------|
| 174162 | 40 max. | E27 | noir | Ø320 x 290 mm | - | 9 |
| 174160 | 40 max. | E27 | doré | Ø320 x 290 mm | - | 9 |
| 174161 | 40 max. | E27 | cuivré | Ø320 x 290 mm | - | 9 |

*Source lumineuse non incluse



DESIGN BY FABRICE PELTIER



SHADE..... P30

LOP..... P30

CUBE..... P32



V. AC
220-240V
HG = 0,0mg



design by
fabrice peltier



318 x 318 x 450mm

| Ref. | W | E27 | K | lm | mA | E | DIMMABLE | Lightbulb icon | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|--------|---|-----|------|-----|----|---|----------|----------------|-----------|-----------|-----------|
| 717001 | 4 | E27 | 2000 | 400 | 23 | F | | ambrée | 250 x 380 | - | 4 |



design by
fabrice peltier



408 x 408 x 460mm

| Ref. | W | E27 | K | lm | mA | E | DIMMABLE | Lightbulb icon | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|--------|---|-----|------|-----|----|---|----------|----------------|-----------|-----------|-----------|
| 717002 | 4 | E27 | 2000 | 280 | 23 | G | | ambrée | 250 x 380 | - | 4 |





V. AC
220-240V
HG = 0,0mg



design by
fabrice peltier

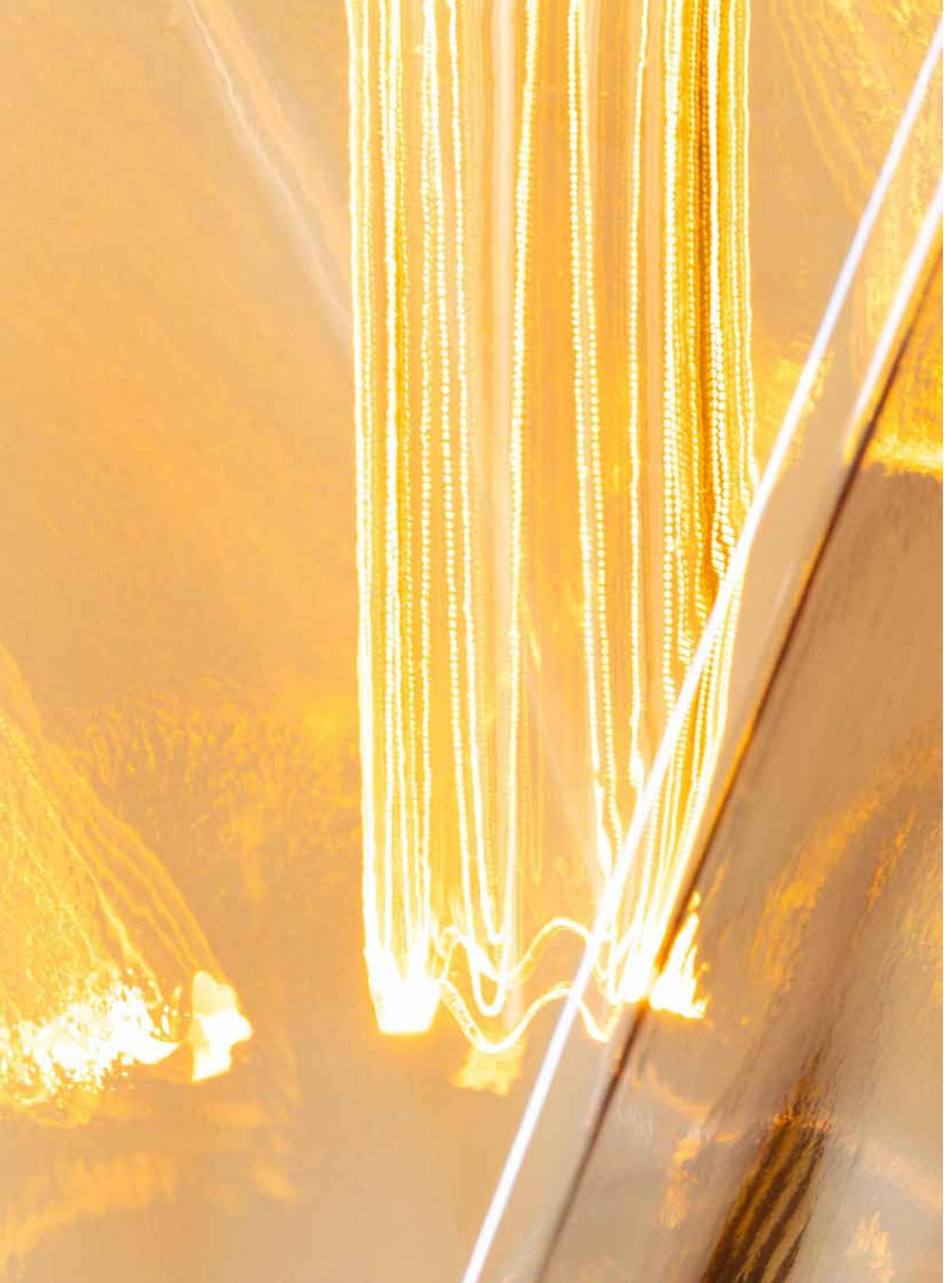


318 x 318 x 450mm

| Ref. | W | Icon | K | lm | mA | E | DIMMABLE | Icon | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|---------------|---|------|------|-----|----|---|----------|--------|-----------|-----------|-----------|
| 717004 | 4 | E27 | 2000 | 400 | 23 | F | | ambree | 250 x 380 | - | 4 |







DÉCORATIVES LED

| | |
|----------------------|-----|
| TRIANGLES..... | P36 |
| MOSAÏQUES..... | P36 |
| CUIVRÉES..... | P38 |
| COSMOS..... | P39 |
| HAPPY'IN..... | P41 |
| CALOTTES..... | P43 |
| IRISÉES..... | P44 |
| IMPRIMÉES..... | P44 |
| SHADOW..... | P46 |
| ÉTOILES..... | P48 |
| CRÂNE..... | P48 |
| BOUTEILLE..... | P49 |
| FILAMENT FLÈCHE..... | P49 |
| FEEL..... | P51 |



174110



174111



110 x 110 x 170mm

| Ref. | W | E | K | lm | mA | E | DIMMABLE | Lightbulb icon | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|--------|---|-----|------|-----|----|---|----------|----------------|-----------|-----------|-----------|
| 174110 | 4 | E27 | 1800 | 100 | 38 | G | ⊗ | smokey | 108 x 162 | 4 | 24 |
| 174111 | 4 | E27 | 1800 | 200 | 38 | G | ⊗ | ambrée | 108 x 162 | 4 | 24 |



976641



174112

► Globe Vis Versa



135 x 135 x 195mm
135 x 135 x 185mm

| Ref. | W | E | K | lm | mA | E | DIMMABLE | Lightbulb icon | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|--------|-----|-----|------|-----|----|---|----------|------------------|-----------|-----------|-----------|
| 976641 | 4 | E27 | 6000 | 120 | 20 | G | ⊙ | mosaïque bleue | 125 x 170 | 4 | 24 |
| 174112 | 3,5 | E27 | 6000 | 40 | 16 | G | ⊙ | mosaïque florale | 128 x 168 | 4 | 24 |



189650
Câble textile
torsadé noir

187547
Douille Alu

174110
Allumée

174112
Allumée



V. AC
220-240V
HG = 0,0mg



174117



174118



174119



130 x 130 x 180mm
200 x 200 x 295mm
205 x 205 x 280mm

| Ref. | W | E27 | K | lm | mA | E | DIMMABLE | Lightbulb icon | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|--------|---|-----|------|----|----|---|----------|----------------|-----------|-----------|-----------|
| 174117 | 4 | E27 | 1600 | 35 | 35 | G | ⊗ | cuivrée | 125 x 178 | 4 | 24 |
| 174118 | 4 | E27 | 1600 | 50 | 35 | G | ⊗ | cuivrée | 165 x 265 | - | 6 |
| 174119 | 4 | E27 | 1600 | 70 | 35 | G | ⊗ | cuivrée | 200 x 262 | - | 6 |

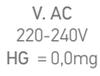














16001



67 x 67 x 150mm

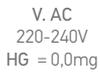
| Ref. | W |  | K | lm | mA | E |  |  | Dim. mm | PCB Inner |  | PCB Outer |
|-------|---|---|------|----|----|---|---|---|----------|-----------|---|-----------|
| 16001 | 4 | E27 | 1600 | 20 | 43 | G |  | or | 64 x 142 | 10 |  | 100 |













16005



16015



98 x 98 x 150mm

| Ref. | W |  | K | lm | mA | E |  |  | Dim. mm | PCB Inner |  | PCB Outer |
|-------|---|---|------|----|----|---|---|---|----------|-----------|---|-----------|
| 16005 | 4 | E27 | 1600 | 20 | 43 | G |  | or | 95 x 135 | 6 |  | 36 |
| 16015 | 4 | E27 | 2000 | 20 | 43 | G |  | argent | 95 x 135 | 4 |  | 24 |



189623
Câble textile

300621
Douille Alu

16023
Allumée



16027



16023



98 x 98 x 150mm
128 x 128 x 185mm

| Ref. | W | ⚡ | K | lm | mA | E | DIMMABLE | 💡 | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|-------|-----|-----|------|----|----|---|----------|--------|-----------|-----------|-----------|
| 16027 | 1.5 | E27 | RGB | 20 | 15 | G | 🚫 | claire | 95 x 135 | 6 | 36 |
| 16023 | 1.5 | E27 | 3000 | 40 | 17 | G | 🚫 | claire | 125 x 175 | 4 | 24 |



15648



15647



15653



15652



15656

| Ref. | W | ⚡ | K | lm | mA | E | DIMMABLE | 💡 | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|-------|---|-----|------|-----|----|---|----------|------------------|---------|-----------|-----------|
| 15648 | 4 | E27 | 2700 | 360 | 20 | F | 🕒 | calotte argentée | 45 x 75 | 10 | 200 |
| 15647 | 4 | E14 | 2700 | 360 | 20 | F | 🕒 | calotte argentée | 45 x 78 | 10 | 200 |
| 15653 | 4 | E27 | 2700 | 340 | 20 | F | 🕒 | calotte dorée | 45 x 75 | 10 | 200 |
| 15652 | 4 | E14 | 2700 | 340 | 20 | F | 🕒 | calotte dorée | 45 x 78 | 10 | 200 |
| 15656 | 4 | E14 | 2700 | 360 | 20 | F | 🕒 | calotte cuivrée | 45 x 78 | 10 | 200 |



48 x 48 x 85mm

CRÉEZ DES JEUX D'OMBRES
GRÂCE À NOS AMPOULES «CALOTTES».
DISPONIBLE EN OR, ARGENT OU CUIVRÉE



STANDARD «CALOTTE» A60 E27



15646



15651



15655



63 x 63 x 115mm

| Ref. | W | E | K | lm | mA | E | DIMMABLE | Lightbulb icon | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|-------|---|-----|------|-----|----|---|----------|------------------|----------|-----------|-----------|
| 15646 | 6 | E27 | 2700 | 750 | 30 | E | ☐ | calotte argentée | 60 x 103 | 10 | 100 |
| 15651 | 6 | E27 | 2700 | 630 | 30 | F | ☐ | calotte dorée | 60 x 103 | 10 | 100 |
| 15655 | 6 | E27 | 2700 | 750 | 30 | E | ☐ | calotte cuivrée | 60 x 103 | 10 | 100 |

GLOBE «CALOTTE» G95 E27



15649



15654



15658



98 x 98 x 150mm

| Ref. | W | E | K | lm | mA | E | DIMMABLE | Lightbulb icon | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|-------|---|-----|------|-----|----|---|----------|------------------|----------|-----------|-----------|
| 15649 | 8 | E27 | 2700 | 950 | 42 | E | ☐ | calotte argentée | 95 x 136 | 6 | 36 |
| 15654 | 8 | E27 | 2700 | 806 | 42 | F | ☐ | calotte dorée | 95 x 136 | 6 | 36 |
| 15658 | 8 | E27 | 2700 | 950 | 42 | E | ☐ | calotte cuivrée | 95 x 136 | 6 | 36 |



V. AC
220-240V
HG = 0,0mg



976643



976644



976648



200 x 200 x 295mm
150 x 150 x 230mm
160 x 160 x 225mm

| Ref. | W | E27 | K | lm | mA | E | DIMMABLE | Lightbulb icon | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|--------|---|-----|------|----|----|---|----------|----------------|-----------|-----------|-----------|
| 976643 | 4 | E27 | 1400 | 40 | 35 | G | ⊗ | irisée | 165 x 265 | - | 6 |
| 976644 | 4 | E27 | 1400 | 40 | 35 | G | ⊗ | irisée | 150 x 203 | - | 12 |
| 976648 | 4 | E27 | 1400 | 40 | 35 | G | ⊗ | irisée | 140 x 200 | - | 12 |



V. AC
220-240V
HG = 0,0mg



174113



174114



174115



174116

►Globe Vis Versa
lumière bleue



128 x 128 x 185mm

| Ref. | W | E27 | K | lm | mA | E | DIMMABLE | Lightbulb icon | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|--------|-----|-----|------|----|----|---|----------|----------------|-----------|-----------|-----------|
| 174113 | 2 | E27 | 2700 | 50 | 10 | G | ⊙ | hexagones | 125 x 172 | 4 | 24 |
| 174114 | 2 | E27 | 2700 | 50 | 10 | G | ⊙ | pointillés | 125 x 172 | 4 | 24 |
| 174115 | 1,5 | E27 | 2700 | 50 | 8 | G | ⊙ | quartiers | 125 x 172 | 4 | 24 |
| 174116 | 3,5 | E27 | bleu | 10 | 16 | G | ⊙ | hexagones | 125 x 164 | 4 | 24 |

976648
Allumée



TELLE DES SUCRERIES,
Osez l'irisé dans
votre lumière. Le
détail déco à admirer
aussi bien éteint
qu'allumé.





V. AC
220-240V
HG = 0,0mg



976646



976647



180 x 180 x 290mm
230 x 230 x 250mm

| Ref. | W | E27 | K | lm | mA | E | DIMMABLE | Light Bulb Icon | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|--------|---|-----|------|----|----|---|----------|-------------------------|-----------|-----------|-----------|
| 976646 | 4 | E27 | 1800 | 70 | 20 | G | ☐ | dégradé du noir au brun | 170 x 270 | - | 4 |
| 976647 | 4 | E27 | 1800 | 70 | 20 | G | ☐ | dégradé du noir au brun | 220 x 225 | - | 6 |





189623
Câble textile

300621
Douille Alu

DISCRÉTION
LE FILAMENT
SORT
DE
L'OMBRE.

AMPOULE ÉTOILE E27



V. AC
220-240V
HG = 0,0mg



976645



976653



174121*

► Ampoule plate
filament étoile



210 x 145 x 260mm
150 x 75 x 185mm



145 x 65 x 190mm*

| Ref. | W | E27 | K | lm | mA | E | OFF ON | DIMMABLE | Lightbulb icon | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|--------|-----|-----|------|-----|----|---|--------|----------|----------------|-----------|-----------|-----------|
| 976645 | 4 | E27 | 1800 | 40 | 35 | G | 7'500 | ⊗ | irisée | 190 x 235 | - | 12 |
| 976653 | 4 | E27 | 1600 | 20 | 35 | G | 7'500 | ⊗ | 3D | 140 x 171 | 4 | 24 |
| 174121 | 2,5 | E27 | 2000 | 125 | 22 | G | 20'000 | ⊗ | ambrée | 140 x 180 | 6 | 36 |

AMPOULE CRÂNE 3D E27



V. AC
220-240V
HG = 0,0mg



976652



105 x 105 x 160mm

| Ref. | W | E27 | K | lm | mA | E | DIMMABLE | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|--------|---|-----|------|----|----|---|----------|----------------|-----------|-----------|
| 976652 | 4 | E27 | 1600 | 20 | 35 | G | ⊗ | 114 x 86 x 150 | 6 | 36 |

AMPOULE BOUTEILLE E27



999990



110 x 72 x 215mm

| Ref. | W | E27 | K | lm | mA | E | DIMMABLE | Lightbulb icon | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|--------|---|-----|------|-----|----|---|----------|----------------|----------------|-----------|-----------|
| 999990 | 4 | E27 | 2000 | 270 | 15 | G | ☐ | ambrée | 106 x 68 x 210 | 6 | 24 |

AMPOULES FILAMENT FLÈCHE E27



► Ampoule plate

976945



128 x 55 x 185mm

| Ref. | W | E27 | K | lm | mA | E | DIMMABLE | Lightbulb icon | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|--------|---|-----|------|-----|----|---|----------|----------------|-----------|-----------|-----------|
| 976945 | 4 | E27 | 2000 | 240 | 34 | G | ☒ | ambrée | 125 x 177 | 10 | 40 |



187536
Câble textile

187571
Douille Alu

187588
Abat-jour métal

LE FILAMENT LED
COMME SEUL DÉCOR.

LAMPE FEEL E27









 V. AC 220-240V
 HG = 0,0mg



976683

976684

976685

976686

976687

976688

976689

976690

976691

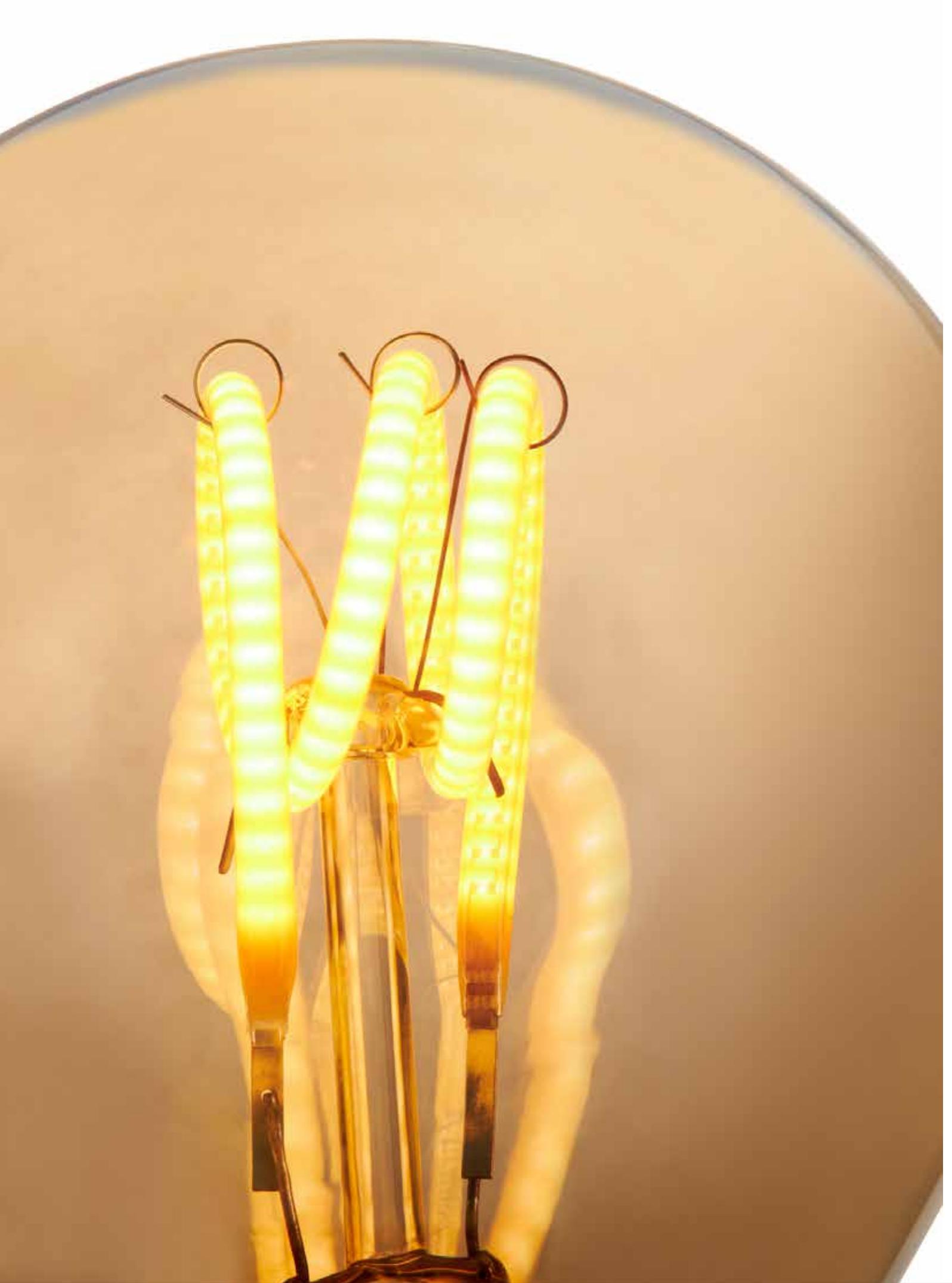
976692

| Ref. | W | E27 | K | lm | mA | E | DIMMABLE | Lightbulb icon | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|--------|---|-----|------|-----|----|---|----------|----------------|----------|-----------|-----------|
| 976683 | 4 | E27 | 2200 | 240 | 36 | G | | claire | 87 x 146 | 10 | 100 |
| 976684 | 4 | E27 | 2200 | 240 | 36 | G | | claire | 69 x 153 | 10 | 100 |
| 976685 | 4 | E27 | 2200 | 240 | 36 | G | | claire | 85 x 145 | 10 | 100 |
| 976686 | 6 | E27 | 2200 | 480 | 50 | G | | claire | 85 x 166 | 10 | 60 |
| 976687 | 6 | E27 | 2200 | 480 | 50 | G | | claire | 88 x 130 | 10 | 100 |
| 976688 | 6 | E27 | 2200 | 480 | 50 | G | | claire | 80 x 120 | 10 | 60 |
| 976689 | 6 | E27 | 2200 | 480 | 50 | G | | claire | 45 x 124 | 10 | 100 |
| 976690 | 6 | E27 | 2200 | 480 | 50 | G | | claire | 52 x 165 | 10 | 60 |
| 976691 | 6 | E27 | 2200 | 480 | 50 | G | | claire | 75 x 155 | 10 | 60 |
| 976692 | 6 | E27 | 2200 | 480 | 50 | G | | claire | 56 x 155 | 10 | 60 |



95 x 48 x 166.5mm
 80 x 48 x 177.5mm
 95 x 85 x 182.5mm
 96 x 48 x 167mm
 104 x 72 x 144mm

70 x 60 x 152mm
 76 x 76 x 192mm
 100 x 73 x 183mm
 129 x 73 x 183mm



FILAMENTS LED DECO

| | |
|-------------------------|-----|
| FILAMENTS DROITS..... | P54 |
| FILAMENTS TWISTED | P68 |
| FILAMENTS LOOPS..... | P74 |

SPHÉRIQUE G45 E27 / B22 / E14 FILAMENT DROIT



V. AC
220-240V
HG = 0,0mg



28648 | 28672



28649 | 28673



165458



28658 | 28665



28659 | 28666



28646 | 28670



28647 | 28671



165461

| Ref. | W | E | K | lm | mA | E | DIMMABLE | Light Bulb Icon | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|---------------|---|-----|------|-----|----|---|----------|-----------------|---------|-----------|-----------|
| 28648 | 4 | E27 | 2700 | 360 | 17 | F | ☉ | claire | 45 x 75 | 10 | 200 |
| 28649 | 4 | E27 | 2700 | 340 | 17 | F | ☉ | mate | 45 x 75 | 10 | 200 |
| 165458 | 4 | E27 | 2200 | 340 | 17 | F | ☉ | ambré | 45 x 75 | 10 | 200 |
| 28672 | 5 | E27 | 2700 | 610 | 43 | E | ☒ | claire | 45 x 75 | 10 | 200 |
| 28673 | 5 | E27 | 2700 | 580 | 43 | E | ☒ | mate | 45 x 75 | 10 | 200 |
| 28658 | 4 | B22 | 2700 | 360 | 17 | F | ☉ | claire | 45 x 72 | 10 | 200 |
| 28659 | 4 | B22 | 2700 | 340 | 17 | F | ☉ | mate | 45 x 72 | 10 | 200 |
| 28665 | 5 | B22 | 2700 | 520 | 21 | F | ☉ | claire | 45 x 72 | 10 | 200 |
| 28666 | 5 | B22 | 2700 | 500 | 21 | F | ☉ | mate | 45 x 72 | 10 | 200 |
| 28646 | 4 | E14 | 2700 | 360 | 17 | F | ☉ | claire | 45 x 78 | 10 | 200 |
| 28647 | 4 | E14 | 2700 | 340 | 17 | F | ☉ | mate | 45 x 78 | 10 | 200 |
| 165461 | 4 | E14 | 2200 | 340 | 17 | F | ☉ | ambré | 45 x 78 | 10 | 200 |
| 28670 | 5 | E14 | 2700 | 610 | 43 | E | ☒ | claire | 45 x 78 | 10 | 200 |
| 28671 | 5 | E14 | 2700 | 580 | 43 | E | ☒ | mate | 45 x 78 | 10 | 200 |



48 x 48 x 85mm



28646
Allumée

28671
Allumée

FLAMME C35 E14 FILAMENT DROIT













***LUMENS ÉLEVÉS**

713496 713497 713508 | 713503 713504 | 713512 165463 | 713515
713511 | 703501 713502

| Ref. | W | E | K | lm | mA | E | DIMMABLE | Light Icon | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|---------|---|-----|------|-----|----|---|----------|------------|----------|-----------|-----------|
| 713496 | 2 | E14 | 2700 | 220 | 17 | E | ⊗ | claire | 35 x 100 | 10 | 200 |
| 713497 | 2 | E14 | 2700 | 210 | 17 | F | ⊗ | mate | 35 x 100 | 10 | 200 |
| 713508 | 4 | E14 | 2700 | 360 | 17 | F | ○ | claire | 35 x 100 | 10 | 200 |
| 713503 | 4 | E14 | 4000 | 360 | 17 | F | ○ | claire | 35 x 100 | 10 | 200 |
| 713504 | 4 | E14 | 2700 | 340 | 17 | F | ○ | mate | 35 x 100 | 10 | 200 |
| 165463 | 4 | E14 | 2200 | 340 | 17 | F | ○ | ambrée | 35 x 100 | 10 | 200 |
| 713511 | 5 | E14 | 2700 | 520 | 21 | F | ○ | claire | 35 x 100 | 10 | 200 |
| 713512 | 5 | E14 | 2700 | 500 | 21 | F | ○ | mate | 35 x 100 | 10 | 200 |
| 713515 | 5 | E14 | 2200 | 440 | 21 | F | ○ | ambrée | 35 x 100 | 10 | 200 |
| 713501* | 5 | E14 | 2700 | 610 | 43 | E | ⊗ | claire | 35 x 100 | 10 | 200 |
| 713502* | 5 | E14 | 2700 | 580 | 43 | E | ⊗ | mate | 35 x 100 | 10 | 200 |



48 x 48 x 130mm

FLAMME «TORSADÉE GÉANTE» F15 E14 / E27 / B22 FILAMENT DROIT













713202 713196 713197

| Ref. | W | E | K | lm | mA | E | DIMMABLE | Light Icon | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|--------|---|-----|------|-----|----|---|----------|------------|----------|-----------|-----------|
| 713202 | 4 | E14 | 2700 | 360 | 17 | F | ○ | mate | 50 x 140 | 10 | 80 |
| 713196 | 4 | E27 | 2700 | 450 | 34 | E | ⊗ | mate | 50 x 140 | 10 | 80 |
| 713197 | 4 | B22 | 2700 | 450 | 34 | E | ⊗ | mate | 50 x 140 | 10 | 80 |



53 x 53 x 150mm

FLAMME «TORCHE NOUVELLE» GS8 E14 FILAMENT DROIT



713626



713628

| Ref. | W | E | K | lm | mA | E | DIMMABLE | Lightbulb icon | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|---------------|---|-----|------|-----|----|---|----------|----------------|----------|-----------|-----------|
| 713626 | 4 | E14 | 2700 | 360 | 17 | F | ☐ | mate | 40 x 129 | 10 | 200 |
| 713628 | 4 | E14 | 2500 | 340 | 17 | F | ☐ | amber | 40 x 129 | 10 | 200 |



48 x 48 x 135mm

FLAMME «GRAND SIÈCLE» GS4 E14 FILAMENT DROIT



713777



713771 | 713779



713776 | 713780



713778

| Ref. | W | E | K | lm | mA | E | DIMMABLE | Lightbulb icon | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|---------------|---|-----|------|-----|----|---|----------|----------------|----------|-----------|-----------|
| 713777 | 2 | E14 | 2700 | 210 | 17 | F | ☒ | mate | 35 x 125 | 10 | 200 |
| 713771 | 4 | E14 | 2700 | 380 | 17 | F | ☐ | claire | 35 x 125 | 10 | 200 |
| 713776 | 4 | E14 | 2700 | 360 | 17 | F | ☐ | mate | 35 x 125 | 10 | 200 |
| 713778 | 4 | E14 | 2500 | 340 | 17 | F | ☐ | ambrée | 35 x 125 | 10 | 200 |
| 713779 | 5 | E14 | 2700 | 610 | 39 | E | ☒ | claire | 35 x 125 | 10 | 200 |
| 713780 | 5 | E14 | 2700 | 580 | 39 | E | ☒ | mate | 35 x 125 | 10 | 200 |



48 x 48 x 130mm

FLAMME «TORSADÉE» F6 E14 FILAMENT DROIT



713297 713199 | 713209 713200 | 713210 713201

| Ref. | W | E14 | K | lm | mA | E | DIMMABLE | Light Icon | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|---------------|---|-----|------|-----|----|---|----------|------------|----------|-----------|-----------|
| 713297 | 2 | E14 | 2700 | 210 | 17 | F | ⊗ | mate | 35 x 110 | 10 | 200 |
| 713199 | 4 | E14 | 2700 | 380 | 17 | F | ○ | claire | 35 x 110 | 10 | 200 |
| 713200 | 4 | E14 | 2700 | 360 | 17 | F | ○ | mate | 35 x 110 | 10 | 200 |
| 713201 | 4 | E14 | 2500 | 340 | 17 | F | ○ | ambrée | 35 x 110 | 10 | 200 |
| 713209 | 5 | E14 | 2700 | 610 | 39 | E | ⊗ | claire | 35 x 110 | 10 | 200 |
| 713210 | 5 | E14 | 2700 | 580 | 39 | E | ⊗ | mate | 35 x 110 | 10 | 200 |



48 x 48 x 130mm

FLAMME «BOHÈME» E14 FILAMENT DROIT



713400

| Ref. | W | E14 | K | lm | mA | E | DIMMABLE | Light Icon | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|---------------|---|-----|------|-----|----|---|----------|------------|----------|-----------|-----------|
| 713400 | 4 | E14 | 2700 | 380 | 17 | F | ○ | claire | 32 x 110 | 10 | 200 |



48 x 48 x 130mm

FLAMME «GRAND SIÈCLE» GS1 E10 / E14 FILAMENT DROIT



711616



711617



711618



711619



711621

| Ref. | W | E | K | lm | mA | E | DIMMABLE | Light | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|--------|-----|-----|------|-----|----|---|----------|--------|---------|-----------|-----------|
| 711616 | 0,4 | E10 | 2700 | 50 | 4 | E | ⊗ | claire | 22 x 85 | 10 | 200 |
| 711617 | 0,4 | E10 | 2700 | 47 | 4 | E | ⊗ | mate | 22 x 85 | 10 | 200 |
| 711618 | 1 | E14 | 2700 | 100 | 11 | F | ⊗ | claire | 22 x 89 | 10 | 200 |
| 711619 | 1 | E14 | 2700 | 90 | 11 | F | ⊗ | mate | 22 x 89 | 10 | 200 |
| 711621 | 1 | E14 | 2500 | 80 | 11 | F | ⊗ | ambrée | 22 x 89 | 10 | 200 |



48 x 48 x 100mm

FLAMME «COUP DE VENT» CV4 E14 FILAMENT DROIT



713177



713172



713171 | 713179



713176 | 713180



713178

| Ref. | W | E | K | lm | mA | E | DIMMABLE | Light | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|--------|---|-----|------|-----|----|---|----------|--------|----------|-----------|-----------|
| 713177 | 2 | E14 | 2700 | 210 | 17 | F | ⊗ | mate | 35 x 125 | 10 | 200 |
| 713172 | 2 | E14 | 2500 | 200 | 17 | F | ⊗ | ambrée | 35 x 125 | 10 | 200 |
| 713171 | 4 | E14 | 2700 | 380 | 17 | F | ○ | claire | 35 x 125 | 10 | 200 |
| 713176 | 4 | E14 | 2700 | 360 | 17 | F | ○ | mate | 35 x 125 | 10 | 200 |
| 713178 | 4 | E14 | 2500 | 340 | 17 | F | ○ | ambrée | 35 x 125 | 10 | 200 |
| 713179 | 5 | E14 | 2700 | 610 | 39 | E | ⊗ | claire | 35 x 125 | 10 | 200 |
| 713180 | 5 | E14 | 2700 | 580 | 39 | E | ⊗ | mate | 35 x 125 | 10 | 200 |



48 x 48 x 130mm

FLAMME GS1 E14 FILAMENT DROIT

 360° |
  25'000H |
  ≥15'000 |
  Ra ≥80 |
  GROUP 0 |
  100% 0 sec |
  -20°C +40°C |
  3 ans |
 V. AC 220-240V
HG = 0,0mg



| Ref. | W | E | K | lm | mA | E | DIMMABLE | Lightbulb icon | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|--------|-----|-----|------|-----|----|---|----------|----------------|---------|-----------|-----------|
| 716654 | 0,4 | E10 | 2700 | 50 | 4 | E | | claire | 22 x 85 | 10 | 200 |
| 716655 | 0,4 | E10 | 2700 | 47 | 4 | E | | mat | 22 x 85 | 10 | 200 |
| 716652 | 4 | E14 | 2700 | 280 | 18 | G | | claire | 22 x 89 | 10 | 200 |
| 716653 | 4 | E14 | 2700 | 270 | 18 | G | | mat | 22 x 89 | 10 | 200 |
| 716651 | 4 | E14 | 2500 | 265 | 18 | G | | ambrée | 22 x 89 | 10 | 200 |



48 x 48 x 100mm
35 x 35 x 100mm



STANDARD A60 E27 / B22 FILAMENT DROIT



28623 | 28631
28652 | 28660



28625 | 28633
28653



165457 | 165462
165456



28626



28627

| Ref. | W | E | K | lm | mA | E | DIMMABLE | Light Icon | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|---------------|---|-----|------|-----|----|---|----------|------------|----------|-----------|-----------|
| 28623 | 4 | E27 | 2700 | 400 | 17 | F | ☐ | 🔆 | 60 x 103 | 10 | 100 |
| 28625 | 4 | E27 | 2700 | 380 | 20 | F | ☐ | 🔆 | 60 x 103 | 10 | 100 |
| 165457 | 4 | E27 | 2200 | 340 | 17 | F | ☐ | 🔆 | 60 x 103 | 10 | 100 |
| 28631 | 6 | E27 | 2700 | 806 | 49 | E | ⊗ | 🔆 | 60 x 103 | 10 | 100 |
| 28633 | 6 | E27 | 2700 | 780 | 52 | E | ⊗ | 🔆 | 60 x 103 | 10 | 100 |
| 165462 | 6 | E27 | 2200 | 580 | 52 | F | ⊗ | 🔆 | 60 x 103 | 10 | 100 |
| 28652 | 8 | E27 | 2700 | 900 | 39 | E | ☐ | 🔆 | 60 x 103 | 10 | 100 |
| 28660 | 8 | E27 | 4000 | 920 | 39 | E | ☐ | 🔆 | 60 x 103 | 10 | 100 |
| 28653 | 8 | E27 | 2700 | 880 | 39 | E | ☐ | 🔆 | 60 x 103 | 10 | 100 |
| 165456 | 7 | E27 | 2200 | 600 | 39 | F | ☐ | 🔆 | 60 x 103 | 10 | 100 |
| 28626 | 8 | B22 | 2700 | 900 | 39 | E | ☐ | 🔆 | 60 x 103 | 10 | 100 |
| 28627 | 8 | B22 | 2700 | 880 | 39 | E | ☐ | 🔆 | 60 x 103 | 10 | 100 |



63 x 63 x 115mm

STANDARD A67 / A70 E27 / B22 FILAMENT DROIT



28661 | 28662
28677



28675 | 28639
28663 | 28676



28656



28677



28676

| Ref. | W | E | K | lm | mA | E | DIMMABLE | Light Icon | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|--------------|----|-----|------|------|----|---|----------|------------|----------|-----------|-----------|
| 28675 | 8 | E27 | 2700 | 1000 | 39 | E | ☐ | 🔆 | 67 x 110 | 10 | 100 |
| 28661 | 8 | E27 | 4000 | 1100 | 39 | E | ☐ | 🔆 | 67 x 110 | 10 | 100 |
| 28639 | 8 | E27 | 2700 | 1000 | 63 | E | ⊗ | 🔆 | 67 x 110 | 10 | 100 |
| 28656 | 8 | B22 | 2700 | 1055 | 39 | E | ☐ | 🔆 | 67 x 110 | 10 | 100 |
| 28662 | 12 | E27 | 2700 | 1521 | 86 | E | ⊗ | 🔆 | 67 x 110 | 10 | 100 |
| 28663 | 12 | E27 | 2700 | 1470 | 86 | E | ⊗ | 🔆 | 67 x 110 | 10 | 100 |
| 28677 | 12 | E27 | 2700 | 1521 | 51 | E | ☐ | 🔆 | 70 x 125 | 10 | 100 |
| 28676 | 12 | E27 | 2700 | 1470 | 51 | E | ☐ | 🔆 | 70 x 125 | 10 | 100 |



72 x 72 x 130mm

187536
Câble textile

187571
Douille Alu

187588
Abat-jour métal

FEUTREZ VOTRE AMBIANCE
GRÂCE À NOTRE FINITION SATINÉE.



EDISON E14 / E27



715990



715994
715982



715993
715981



715983

| Ref. | W | ⚡ | K | lm | mA | Ra | E | DIMMABLE | 💡 | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|--------|---|-----|------|-----|----|-----|---|----------|---|----------|-----------|-----------|
| 715990 | 1 | E14 | 2500 | 105 | 11 | ≥80 | F | 🚫 | 🔦 | 39 x 103 | 10 | 200 |
| 715994 | 4 | E27 | 2300 | 300 | 17 | ≥90 | G | 🔄 | 💡 | 64 x 142 | 10 | 100 |
| 715993 | 4 | E27 | 2100 | 260 | 17 | ≥90 | G | 🔄 | 🔦 | 64 x 142 | 10 | 100 |
| 715982 | 6 | E27 | 2300 | 490 | 27 | ≥90 | G | 🔄 | 💡 | 64 x 142 | 10 | 100 |
| 715981 | 6 | E27 | 2100 | 450 | 27 | ≥90 | G | 🔄 | 🔦 | 64 x 142 | 10 | 100 |
| 715983 | 6 | E27 | 1800 | 300 | 27 | ≥90 | G | 🔄 | 🔦 | 64 x 142 | 10 | 100 |



E14 | 48 x 48 x 130mm
E27 | 67 x 67 x 150mm

GLOBE G80 / G95 / G125 E27



716800



716801



716802



716803



716600



715996
715987



715995
715986

| Ref. | W | ⚡ | K | lm | mA | Ra | E | DIMMABLE | 💡 | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|--------|---|-----|------|-----|----|-----|---|----------|---|-----------|-----------|-----------|
| 716800 | 6 | E27 | 2700 | 730 | 35 | ≥80 | E | 🔄 | 💡 | 80 x 120 | 10 | 100 |
| 716801 | 6 | E27 | 2500 | 600 | 35 | ≥80 | F | 🔄 | 🔦 | 80 x 120 | 10 | 100 |
| 716802 | 6 | E27 | 2700 | 730 | 35 | ≥80 | E | 🔄 | 💡 | 95 x 140 | 6 | 36 |
| 716803 | 6 | E27 | 2500 | 600 | 35 | ≥80 | F | 🔄 | 🔦 | 95 x 140 | 6 | 36 |
| 716600 | 4 | E27 | 2100 | 260 | 17 | ≥90 | G | 🔄 | 🔦 | 95 x 135 | 6 | 36 |
| 715996 | 4 | E27 | 2300 | 300 | 17 | ≥90 | G | 🔄 | 💡 | 125 x 172 | 4 | 24 |
| 715995 | 4 | E27 | 2100 | 260 | 17 | ≥90 | G | 🔄 | 🔦 | 125 x 172 | 4 | 24 |
| 715987 | 6 | E27 | 2300 | 490 | 27 | ≥90 | G | 🔄 | 💡 | 125 x 172 | 4 | 24 |
| 715986 | 6 | E27 | 2100 | 450 | 27 | ≥90 | G | 🔄 | 🔦 | 125 x 172 | 4 | 24 |

NOUV
NOUV
NOUV
NOUV



83 x 83 x 130mm
98 x 98 x 150mm
128 x 128 x 185mm



OSEZ L'EDISON
EN SUSPENSION.



TUBE E14 / E27



Ra ≥80



-20°C
+40°C



V. AC
220-240V
HG = 0,0mg



18464



18466



14621 | 18477



18478



18473



T25 | 48 x 48 x 100mm
T20 | 48 x 48 x 130mm
T30 | 48 x 48 x 250mm

| Ref. | W | E | K | lm | mA | E | 25'000 | OFF ON | DIMMABLE | Light Bulb Icon | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|--------------|---|-----|------|-----|----|---|--------|---------|----------|-----------------|----------|-----------|-----------|
| 18464 | 2 | E14 | 2700 | 230 | 15 | E | 25'000 | 15'000 | ⊗ | clair | 25 x 95 | 10 | 200 |
| 18466 | 2 | E14 | 2700 | 250 | 15 | E | 25'000 | 15'000 | ⊗ | clair | 20 x 120 | 10 | 200 |
| 14621 | 4 | E14 | 2700 | 450 | 35 | E | 25'000 | 15'000 | ⊗ | clair | 20 x 120 | 10 | 200 |
| 18477 | 4 | E14 | 2700 | 400 | 17 | F | 30'000 | 100'000 | ⊙ | clair | 20 x 120 | 10 | 200 |
| 18478 | 5 | E14 | 2700 | 610 | 43 | E | 30'000 | 15'000 | ⊗ | clair | 30 x 100 | 10 | 200 |
| 18473 | 6 | E27 | 2700 | 650 | 50 | F | 25'000 | 15'000 | ⊗ | clair | 30 x 225 | 10 | 200 |





ART DÉCO E27



716703

| Ref. | W | E27 | K | lm | mA | E | DIMMABLE | Lightbulb icon | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|--------|---|-----|------|-----|----|---|----------|----------------|-----------|-----------|-----------|
| 716703 | 6 | E27 | 2000 | 490 | 32 | G | ☐ | ambrée | 200 x 175 | - | 6 |



233 x 233 x 222mm

UFO E27



716702

| Ref. | W | E27 | K | lm | mA | E | DIMMABLE | Lightbulb icon | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|--------|---|-----|------|-----|----|---|----------|----------------|-----------|-----------|-----------|
| 716702 | 6 | E27 | 2000 | 490 | 32 | G | ☐ | ambrée | 200 x 175 | - | 6 |



233 x 233 x 222mm

VOLUTES ET FORMES ORGANIQUES
DE L'ART NOUVEAU ?



AMPOULE GÉANTE GLOBE «TWISTED» E27 / E40



716627



716699



716700

| Ref. | W | E | K | lm | mA | E | DIMMABLE | Light Icon | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|--------|---|-----|------|-----|----|---|----------|------------|-----------|-----------|-----------|
| 716627 | 6 | E27 | 1800 | 300 | 32 | G | ☐ | ambrée | 200 x 285 | - | 6 |
| 716699 | 6 | E27 | 1800 | 240 | 32 | G | ☐ | smokey | 200 x 285 | - | 6 |
| 716700 | 8 | E40 | 1800 | 450 | 39 | G | ☐ | ambrée | 380 x 520 | - | 2 |



205 x 205 x 300mm
400 x 400 x 545mm

AMPOULE GÉANTE «TWISTED» E27



716626



716695



716625



716696



716624



716697



716623



716698

| Ref. | W | E27 | K | lm | mA | E | DIMMABLE | Lightbulb icon | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|--------|---|-----|------|-----|----|---|----------|----------------|-----------|-----------|-----------|
| 716626 | 4 | E27 | 2000 | 270 | 23 | G | ☐ | ambrée | 95 x 180 | 6 | 48 |
| 716695 | 4 | E27 | 1800 | 160 | 23 | G | ☐ | smokey | 95 x 180 | 6 | 48 |
| 716625 | 4 | E27 | 2000 | 270 | 23 | G | ☐ | ambrée | 110 x 200 | 6 | 24 |
| 716696 | 4 | E27 | 1800 | 160 | 23 | G | ☐ | smokey | 110 x 200 | 6 | 24 |
| 716624 | 4 | E27 | 2000 | 270 | 23 | G | ☐ | ambrée | 130 x 240 | 6 | 12 |
| 716697 | 4 | E27 | 1800 | 160 | 23 | G | ☐ | smokey | 130 x 240 | 6 | 12 |
| 716623 | 6 | E27 | 1800 | 300 | 32 | G | ☐ | ambrée | 162 x 290 | - | 6 |
| 716698 | 6 | E27 | 1800 | 240 | 32 | G | ☐ | smokey | 162 x 290 | - | 6 |



Ø95 | 97 x 97 x 190mm
 Ø110 | 112 x 112 x 210mm
 Ø130 | 132 x 132 x 250mm
 Ø162 | 168 x 168 x 300mm

716613 | 716678
Allumée



EDISON «TWISTED» E27 / B22



| Ref. | W | E | K | lm | mA | E | DIMMABLE | Light Icon | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|---------------|---|-----|------|-----|----|---|----------|------------|----------|-----------|-----------|
| 716676 | 4 | E27 | 2200 | 300 | 19 | G | ☐ | claire | 64 x 146 | 10 | 100 |
| 716613 | 4 | E27 | 2000 | 270 | 19 | G | ☐ | ambrée | 64 x 146 | 10 | 100 |
| 716604 | 5 | E27 | 2000 | 380 | 43 | G | ⊗ | ambrée | 64 x 146 | 10 | 100 |
| 716679 | 4 | B22 | 2200 | 300 | 19 | G | ☐ | claire | 64 x 146 | 10 | 100 |
| 716678 | 4 | B22 | 2000 | 270 | 19 | G | ☐ | ambré | 64 x 146 | 10 | 100 |



67 x 67 x 150mm

GLOBE «TWISTED» G95 / G125 E27



| Ref. | W | E | K | lm | mA | E | DIMMABLE | Light Icon | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|---------------|---|-----|------|-----|----|---|----------|------------|-----------|-----------|-----------|
| 716619 | 5 | E27 | 2200 | 400 | 43 | G | ⊗ | clair | 95 x 135 | 6 | 36 |
| 716601 | 5 | E27 | 2000 | 380 | 43 | G | ⊗ | ambré | 95 x 135 | 6 | 36 |
| 716621 | 5 | E27 | 2200 | 400 | 43 | G | ⊗ | clair | 125 x 175 | 4 | 24 |
| 716602 | 5 | E27 | 2000 | 380 | 43 | G | ⊗ | ambré | 125 x 175 | 4 | 24 |



98 x 98 x 150mm
128 x 128 x 185mm

TUBE «TWISTED» E27



716629



716628



48 x 48 x 120mm
48 x 48 x 310mm

| Ref. | W | E | K | lm | mA | E | DIMMABLE | Light Icon | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|--------|---|-----|------|-----|----|---|----------|------------|----------|-----------|-----------|
| 716629 | 4 | E27 | 2000 | 270 | 20 | G | ☐ | ambré | 45 x 110 | 10 | 200 |
| 716628 | 4 | E27 | 2000 | 270 | 19 | G | ☐ | ambré | 30 x 300 | 10 | 50 |





716700
GLOBE GÉANT
«TWISTED» E40

SPHÉRIQUE «3 LOOPS» G45 E27 / B22 / E14



716631
716633



716630
716632



716636



716635



716615
716643



716606
716642

| Ref. | W | E | K | lm | mA | E | DIMMABLE | Light | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|---------------|---|-----|------|-----|----|---|----------|--------|---------|-----------|-----------|
| 716631 | 2 | E27 | 2000 | 150 | 22 | G | ⊗ | claire | 45 x 75 | 10 | 200 |
| 716630 | 2 | E27 | 2000 | 120 | 22 | G | ⊗ | ambrée | 45 x 75 | 10 | 200 |
| 716633 | 3 | E27 | 2000 | 170 | 14 | G | ○ | claire | 45 x 75 | 10 | 200 |
| 716632 | 3 | E27 | 2000 | 155 | 14 | G | ○ | ambrée | 45 x 75 | 10 | 200 |
| 716636 | 3 | B22 | 2200 | 170 | 14 | G | ○ | claire | 45 x 75 | 10 | 200 |
| 716635 | 3 | B22 | 2000 | 155 | 14 | G | ○ | ambrée | 45 x 75 | 10 | 200 |
| 716615 | 2 | E14 | 2200 | 150 | 22 | G | ⊗ | claire | 45 x 78 | 10 | 200 |
| 716606 | 2 | E14 | 2000 | 120 | 22 | G | ⊗ | ambrée | 45 x 78 | 10 | 200 |
| 716643 | 3 | E14 | 2200 | 170 | 14 | G | ○ | claire | 45 x 78 | 10 | 200 |
| 716642 | 3 | E14 | 2000 | 155 | 14 | G | ○ | ambrée | 45 x 78 | 10 | 200 |



48 x 48 x 85mm

FLAMME «3 LOOPS» C35 E14



716614



716605

| Ref. | W | E | K | lm | mA | E | DIMMABLE | Light | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|---------------|---|-----|------|-----|----|---|----------|--------|----------|-----------|-----------|
| 716614 | 2 | E14 | 2200 | 150 | 22 | G | ⊗ | claire | 35 x 100 | 10 | 200 |
| 716605 | 2 | E14 | 2000 | 120 | 22 | G | ⊗ | ambrée | 35 x 100 | 10 | 200 |



48 x 48 x 130mm

STANDARD «3 LOOPS» A60 E27



716617



716607



63 x 63 x 115mm

| Ref. | W | E27 | K | lm | mA | E | DIMMABLE | Light icon | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|---------------|---|-----|------|-----|----|---|----------|------------|----------|-----------|-----------|
| 716617 | 3 | E27 | 2200 | 200 | 29 | G | ⊗ | claire | 60 x 105 | 10 | 100 |
| 716607 | 3 | E27 | 2000 | 180 | 29 | G | ⊗ | ambrée | 60 x 105 | 10 | 100 |

STANDARD «4 LOOPS» A60 E27



716661



716660



716662



63 x 63 x 115mm

| Ref. | W | E27 | K | lm | mA | E | DIMMABLE | Light icon | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|---------------|---|-----|------|-----|----|---|----------|------------|----------|-----------|-----------|
| 716661 | 4 | E27 | 2200 | 300 | 20 | G | ⊙ | claire | 60 x 105 | 10 | 100 |
| 716660 | 4 | E27 | 2000 | 270 | 20 | G | ⊙ | ambrée | 60 x 105 | 10 | 100 |
| 716662 | 4 | E27 | 1800 | 160 | 20 | G | ⊙ | smokey | 60 x 105 | 10 | 100 |

GLOBE «4 LOOPS» G80 E27



716681



716682



716683



83 x 83 x 130mm

| Ref. | W | E27 | K | lm | mA | E | DIMMABLE | Lightbulb icon | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|--------|---|-----|------|-----|----|---|----------|----------------|----------|-----------|-----------|
| 716681 | 4 | E27 | 2200 | 300 | 19 | G | ☐ | clair | 80 x 120 | 10 | 100 |
| 716682 | 4 | E27 | 2000 | 270 | 19 | G | ☐ | ambré | 80 x 120 | 10 | 100 |
| 716683 | 4 | E27 | 1800 | 160 | 19 | G | ☐ | smokey | 80 x 120 | 10 | 100 |

CHAMPIGNON «4 LOOPS» E27



716690



198 x 198 x 215mm

| Ref. | W | E27 | K | lm | mA | E | DIMMABLE | Lightbulb icon | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|--------|---|-----|------|-----|----|---|----------|----------------|-----------|-----------|-----------|
| 716690 | 4 | E27 | 2000 | 270 | 19 | G | ☐ | ambrée | 196 x 205 | - | 4 |



187538
Câble textile
Beige

300622
Douille
Alu brossé

716602
Globe twisted
Ambré Allumé





OPALINES

| | |
|-----------------|-----|
| SPHÉRIQUES..... | P80 |
| STANDARDS..... | P80 |
| EDISON..... | P82 |
| GLOBES..... | P82 |

SPHÉRIQUE G45 E14 / E27 / B22



719000



719001



719006



48 x 48 x 85mm

| Ref. | W | E | K | lm | mA | E | DIMMABLE | Lightbulb icon | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|---------------|---|-----|------|-----|----|---|----------|----------------|---------|-----------|-----------|
| 719000 | 4 | E14 | 2700 | 400 | 34 | F | ⊗ | opaline | 45 x 78 | 10 | 200 |
| 719001 | 4 | E27 | 2700 | 400 | 34 | F | ⊗ | opaline | 45 x 75 | 10 | 200 |
| 719006 | 4 | B22 | 2700 | 400 | 34 | F | ⊗ | opaline | 45 x 75 | 10 | 200 |

STANDARD A60 / A67 E27 / B22



719002



719007



719012



63 x 63 x 115mm
72 x 72 x 130mm

| Ref. | W | E | K | lm | mA | E | DIMMABLE | Lightbulb icon | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|---------------|----|-----|------|------|----|---|----------|----------------|----------|-----------|-----------|
| 719002 | 7 | E27 | 2700 | 806 | 60 | E | ⊗ | opaline | 60 x 103 | 10 | 100 |
| 719007 | 7 | B22 | 2700 | 806 | 60 | E | ⊗ | opaline | 60 x 103 | 10 | 100 |
| 719012 | 10 | E27 | 2700 | 1250 | 51 | E | ○ | opaline | 67 x 112 | 10 | 100 |



302000
Câble textile

300600
Douille Alu

300800
Abat-jour métal

EDISON E27



719011



67 x 67 x 150mm

| Ref. | W | E | K | lm | mA | E | DIMMABLE | Lightbulb icon | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|--------|----|-----|------|------|----|---|----------|----------------|----------|-----------|-----------|
| 719011 | 10 | E27 | 2700 | 1250 | 51 | E | ☉ | opaline | 64 x 142 | 10 | 100 |

GLOBE G80 / G95 / G125 B22 / E27



719008



719013



719004 | 719009



719005 | 719010



83 x 83 x 130mm
98 x 98 x 150mm
128 x 128 x 185mm

| Ref. | W | E | K | lm | mA | E | DIMMABLE | Lightbulb icon | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|--------|----|-----|------|------|----|---|----------|----------------|-----------|-----------|-----------|
| 719008 | 7 | B22 | 2700 | 806 | 60 | E | ☒ | opaline | 80 x 120 | 10 | 100 |
| 719013 | 7 | E27 | 2700 | 806 | 39 | E | ☉ | opaline | 80 x 120 | 10 | 100 |
| 719004 | 7 | E27 | 2700 | 806 | 60 | E | ☒ | opaline | 95 x 135 | 6 | 36 |
| 719009 | 10 | E27 | 2700 | 1250 | 51 | E | ☉ | opaline | 95 x 135 | 6 | 36 |
| 719005 | 7 | E27 | 2700 | 806 | 60 | E | ☒ | opaline | 125 x 170 | 4 | 24 |
| 719010 | 10 | E27 | 2700 | 1250 | 51 | E | ☉ | opaline | 125 x 170 | 4 | 24 |



L'OPALINE EST IDÉALE SI VOUS SOUHAITEZ
UNE LUMIÈRE VIVE SANS ÉBLOUIR.





LED 330° & 360°

| | |
|--------------------|-----|
| MULTIFONCTION..... | P86 |
| SPHÉRIQUES..... | P87 |
| STANDARDS..... | P88 |
| GLOBES..... | P89 |

MODE MULTIFONCTION E14 / E27



Librement les modes à l'aide d'un simple interrupteur on/off



716998



716999



MODE VACILLANT



EFFET DE FLAMME



MODE LUMIÈRE CONSTANTE



48 x 48 x 140mm

| Ref. | W | E | K | lm | mA | E | DIMMABLE | Lightbulb icon | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|---------------|-----|-----|------|-----|---------|---|----------|----------------|------------|-----------|-----------|
| 716998 | 3.5 | E14 | 1400 | 110 | 16 - 36 | G | | dépoli | 38 x 138 | 10 | 100 |
| 716999 | 3.5 | E27 | 1400 | 110 | 16 - 36 | G | | dépoli | 38 x 134.5 | 10 | 100 |



SPHÉRIQUE G45 E27 / B22 / E14



160104 | 167195
167193



160194 | 167539
167544



160105 | 167196
167194

| Ref. | W | ⚡ | K | lm | mA | E | DIMMABLE | 💡 | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|--------|---|-----|------|-----|----|---|----------|---------|---------|-----------|-----------|
| 160104 | 5 | E27 | 2700 | 430 | 45 | F | ⊗ | dépolie | 45 x 73 | 10 | 50 |
| 167195 | 5 | E27 | 2700 | 430 | 25 | F | ⊙ | dépolie | 45 x 73 | 10 | 50 |
| 167193 | 5 | E27 | 4000 | 450 | 45 | F | ⊗ | dépolie | 45 x 73 | 10 | 50 |
| 160194 | 5 | B22 | 2700 | 430 | 45 | F | ⊗ | dépolie | 45 x 73 | 10 | 50 |
| 167539 | 5 | B22 | 2700 | 430 | 25 | F | ⊙ | dépolie | 45 x 73 | 10 | 50 |
| 167544 | 5 | B22 | 4000 | 450 | 45 | F | ⊗ | dépolie | 45 x 73 | 10 | 50 |
| 160105 | 5 | E14 | 2700 | 430 | 45 | F | ⊗ | dépolie | 45 x 80 | 10 | 50 |
| 167196 | 5 | E14 | 2700 | 430 | 45 | F | ⊙ | dépolie | 45 x 80 | 10 | 50 |
| 167194 | 5 | E14 | 4000 | 450 | 45 | F | ⊗ | dépolie | 45 x 74 | 10 | 50 |



48 x 48 x 85mm

* Lampes renforcées, installations spéciales sur détection et/ou minuterie



167196
Allumée

167196
Éteinte

STANDARD A55 / A60 / A65 E27 / B22



160103 | 167197



167540



160115 | 167552
167554 | 160134



160192 | 160198



167545 | 167558



160099 | 167138
160200



167541 | 160117

| Ref. | W | E | K | lm | mA | E | DIMMABLE | Light Bulb Icon | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|--------|----|-----|------|------|-----|---|----------|-----------------|----------|-----------|-----------|
| 160103 | 7 | E27 | 2700 | 600 | 65 | F | ☒ | dépolie | 55 x 108 | 10 | 50 |
| 167197 | 7 | E27 | 4000 | 680 | 65 | F | ☒ | dépolie | 55 x 105 | 10 | 50 |
| 167540 | 7 | B22 | 2700 | 600 | 49 | F | ☑ | dépolie | 55 x 105 | 10 | 50 |
| 160115 | 9 | E27 | 2700 | 820 | 80 | F | ☒ | dépolie | 60 x 110 | 10 | 50 |
| 167552 | 9 | E27 | 2700 | 820 | 40 | F | ☑ | dépolie | 60 x 110 | 10 | 50 |
| 167554 | 9 | E27 | 4000 | 850 | 40 | F | ☑ | dépolie | 60 x 110 | 10 | 50 |
| 160192 | 9 | B22 | 2700 | 820 | 80 | F | ☒ | dépolie | 60 x 110 | 10 | 50 |
| 160134 | 9 | E27 | 4000 | 850 | 80 | F | ☒ | dépolie | 60 x 110 | 10 | 50 |
| 160198 | 9 | B22 | 4000 | 850 | 80 | F | ☒ | dépolie | 60 x 110 | 10 | 50 |
| 160099 | 12 | E27 | 2700 | 1160 | 98 | F | ☒ | dépolie | 65 x 123 | 10 | 50 |
| 167138 | 12 | E27 | 2700 | 1160 | 60 | F | ☑ | dépolie | 65 x 123 | 10 | 50 |
| 160200 | 12 | E27 | 4000 | 1200 | 98 | F | ☒ | dépolie | 65 x 123 | 10 | 50 |
| 167541 | 12 | B22 | 2700 | 1160 | 60 | F | ☑ | dépolie | 65 x 123 | 10 | 50 |
| 160117 | 12 | B22 | 4000 | 1200 | 98 | F | ☒ | dépolie | 65 x 123 | 10 | 50 |
| 167558 | 16 | E27 | 2700 | 1700 | 87 | F | ☑ | dépolie | 60 x 125 | 10 | 50 |
| 167545 | 17 | E27 | 2700 | 1900 | 158 | E | ☒ | dépolie | 60 x 125 | 10 | 50 |

* Lampes renforcées, installations spéciales sur détection et/ou minuterie



63 x 63 x 115mm
72 x 72 x 130mm

GLOBE G95 / G120 E27



160101 | 160114



160102 | 160173

| Ref. | W | E | K | lm | mA | E | DIMMABLE | Lightbulb icon | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|--------|----|-----|------|------|-----|---|----------|----------------|-----------|-----------|-----------|
| 160101 | 12 | E27 | 2700 | 1160 | 98 | F | ⊗ | dépoli | 95 x 127 | 10 | 20 |
| 160114 | 12 | E27 | 4000 | 1200 | 98 | F | ⊗ | dépoli | 95 x 127 | 10 | 20 |
| 160102 | 15 | E27 | 2700 | 1521 | 130 | F | ⊗ | dépoli | 120 x 152 | 10 | 20 |
| 160173 | 18 | E27 | 2700 | 2000 | 100 | E | ⊗ | dépoli | 120 x 152 | 10 | 20 |

* Lampes renforcées, installations spéciales sur détection et/ou minuterie



98 x 98 x 150mm
128 x 128 x 185mm

BASIQUES

GLOBE G120 E27



167550



| Ref. | W | E | K | lm | mA | E | DIMMABLE | Lightbulb icon | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|--------|----|-----|------|------|-----|---|----------|----------------|-----------|-----------|-----------|
| 167550 | 28 | E27 | 2700 | 3000 | 150 | F | ⊗ | dépoli | 120 x 230 | 5 | 20 |

* Lampes renforcées, installations spéciales sur détection et/ou minuterie



132 x 132 x 250mm



SPOTS LED & PÉPITES

| | |
|----------------------------|------|
| GU10 | P92 |
| GU5.3 | P95 |
| GX53..... | P97 |
| PAR..... | P98 |
| AR111 | P98 |
| R50 R63 R80 R90..... | P99 |
| PÉPITES G9 | P100 |
| PÉPITES G4 | P100 |
| PÉPITES E14 | P101 |
| PÉPITES R7S | P12 |

SPOT GU10



Ra ≥80
 



 V. AC 220-240V
HG = 0,0mg



160124 | 160152
160122 | 160171

| Ref. | W |  | K | lm | mA |  | E |  |  | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|--------|---|---|------|-----|----|---|---|---|---|---------|-----------|-----------|
| 160124 | 5 | GU10 | 2700 | 400 | 45 | 100° | F |  | clair | 50 x 56 | 10 | 50 |
| 160152 | 5 | GU10 | 2700 | 400 | 45 | 100° | F |  | clair | 50 x 56 | 10 | 50 |
| 160122 | 5 | GU10 | 4000 | 420 | 45 | 100° | F |  | clair | 50 x 56 | 10 | 50 |
| 160171 | 5 | GU10 | 6500 | 430 | 45 | 100° | F |  | clair | 50 x 56 | 10 | 50 |



53 x 53 x 65mm




Ra ≥80
 



 V. AC 220-240V
HG = 0,0mg



166051 | 166062

| Ref. | W |  | K | lm | mA | E |  |  | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|--------|-----|---|------|-----|----|---|---|---|---------|-----------|-----------|
| 166051 | 3.6 | GU10 | 2700 | 345 | 21 | E |  | clair | 50 x 54 | 10 | 100 |
| 166062 | 5.7 | GU10 | 2700 | 540 | 30 | E |  | clair | 50 x 55 | 10 | 100 |



53 x 53 x 65mm




Ra ≥80
 



 V. AC 220-240V
HG = 0,0mg



164931

| Ref. | W |  | K | lm | mA | E |  |  | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|--------|---|---|------|-----|----|---|---|---|---------|-----------|-----------|
| 164931 | 4 | GU10 | 3000 | 320 | 34 | F |  | clair | 34 x 49 | 10 | 100 |



53 x 53 x 65mm



160152
Spot GU10

ACCUEENTUEZ VOS ESPACES
GRÂCE À NOTRE NOUVELLE GAMME
DE SPOTS LED FIXES ET ORIENTABLES





166053
Spot GU5.3



SPOT GU5.3

V. AC/DC 12V
 HG = 0,0mg



164918 | 163206

| Ref. | W | | K | lm | mA | E | | | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|--------|---|-------|------|-----|-----|---|--|-------|---------|-----------|-----------|
| 164918 | 5 | GU5.3 | 2700 | 400 | 416 | F | | clair | 50 x 48 | 10 | 50 |
| 163206 | 5 | GU5.3 | 4000 | 420 | 416 | F | | clair | 50 x 48 | 10 | 50 |



53 x 53 x 65mm

BASIQUES

V. AC/DC 12V
 HG = 0,0mg



166052 | 166063

| Ref. | W | | K | lm | mA | E | | | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|--------|-----|-------|------|-----|-----|---|--|-------|---------|-----------|-----------|
| 166052 | 4.4 | GU5.3 | 2700 | 345 | 440 | F | | clair | 50 x 44 | 10 | 100 |
| 166063 | 5.8 | GU5.3 | 2700 | 460 | 561 | F | | clair | 50 x 44 | 10 | 100 |



53 x 53 x 65mm





161194
Spot GX53



SPOT GX53



161193 | 161194

| Ref. | W | | K | lm | mA | E | DIMMABLE | Light Type | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|--------|---|------|------|-----|----|---|----------|------------|---------|-----------|-----------|
| 161193 | 7 | GX53 | 3000 | 600 | 54 | F | | opalin | 75 x 28 | 10 | 50 |
| 161194 | 7 | GX53 | 4000 | 620 | 54 | F | | opalin | 75 x 28 | 10 | 50 |



83 x 83 x 50mm

BASIQUES



SPOT PAR E27



160211



160212



PAR 30 | 100 x 100 x 110mm
PAR 38 | 125 x 125 x 150mm

| Ref. | W | E | K | lm | mA | E | DIMMABLE | Light | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|--------|----|-----|------|------|----|---|----------|-------|-----------|-----------|-----------|
| 160211 | 10 | E27 | 3000 | 800 | 48 | F | ☐ | clair | 95 x 91 | 10 | 50 |
| 160212 | 15 | E27 | 3000 | 1300 | 72 | F | ☐ | clair | 121 x 133 | 10 | 20 |

SPOT AR111 G53 / GU10



166096 | 166097



166098 | 166099

| Ref. | W | E | K | lm | mA | E | DIMMABLE | Light | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|---------|----|------|------|-----|-----|---|----------|-------|----------|-----------|-----------|
| 166096* | 11 | G53 | 2700 | 800 | 300 | G | ☐ | clair | 111 x 68 | 10 | 50 |
| 166097* | 11 | G53 | 4000 | 820 | 300 | G | ☐ | clair | 111 x 68 | 10 | 50 |
| 166098 | 12 | GU10 | 2700 | 800 | 60 | G | ☐ | clair | 111 x 70 | 10 | 50 |
| 166099 | 12 | GU10 | 4000 | 820 | 60 | G | ☐ | clair | 111 x 70 | 10 | 50 |



115 x 115 x 85mm

*Conducteur externe dimmable inclus

SPOT R50 / R63 / R80 E14 / E27



167183 | 167184



167185 | 167186



167187 | 167188

| Ref. | W | E | K | lm | mA | E | DIMMABLE | Light Type | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|--------|----|-----|------|-----|----|---|----------|------------|----------|-----------|-----------|
| 167183 | 5 | E14 | 3000 | 470 | 42 | F | ⊗ | milky | 50 x 86 | 10 | 50 |
| 167184 | 5 | E14 | 4000 | 490 | 42 | F | ⊗ | milky | 50 x 86 | 10 | 50 |
| 167185 | 8 | E27 | 3000 | 720 | 70 | F | ⊗ | milky | 63 x 108 | 10 | 50 |
| 167186 | 8 | E27 | 4000 | 750 | 70 | F | ⊗ | milky | 63 x 108 | 10 | 50 |
| 167187 | 10 | E27 | 3000 | 950 | 80 | F | ⊗ | milky | 80 x 116 | 10 | 50 |
| 167188 | 10 | E27 | 4000 | 980 | 85 | F | ⊗ | milky | 80 x 116 | 10 | 50 |



R50/ R63 | 63 x 63 x 115mm
R80 | 83 x 83 x 130mm

BASIQUES



PÉPITE G9



161156



161165



161171

| Ref. | W | ⚡ | K | lm | mA | E | DIMMABLE | 💡 | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|--------|-----|----|------|-----|----|---|----------|--------|-----------|-----------|-----------|
| 161156 | 2,2 | G9 | 3000 | 250 | 20 | E | ⊗ | claire | 14,5 x 60 | 10 | 100 |
| 161165 | 3,5 | G9 | 3000 | 320 | 17 | F | ⊙ | claire | 17 x 50 | 10 | 100 |
| 161171 | 4 | G9 | 3000 | 400 | 36 | F | ⊗ | claire | 17 x 54,5 | 10 | 100 |



48 x 48 x 70mm

PÉPITE G4



161163



161173

| Ref. | W | ⚡ | K | lm | mA | 330° | E | DIMMABLE | 💡 | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|--------|-----|----|------|-----|-----|------|---|----------|--------|-----------|-----------|-----------|
| 161163 | 2 | G4 | 3000 | 220 | 160 | 330° | E | ⊗ | claire | 13 x 37,5 | 10 | 100 |
| 161173 | 2,5 | G4 | 3000 | 230 | 200 | 330° | G | ⊗ | claire | 15 x 44 | 10 | 100 |



35 x 35 x 70mm

161171



161173



PÉPITE E14



V. AC
220-240V
HG = 0,0mg



893011

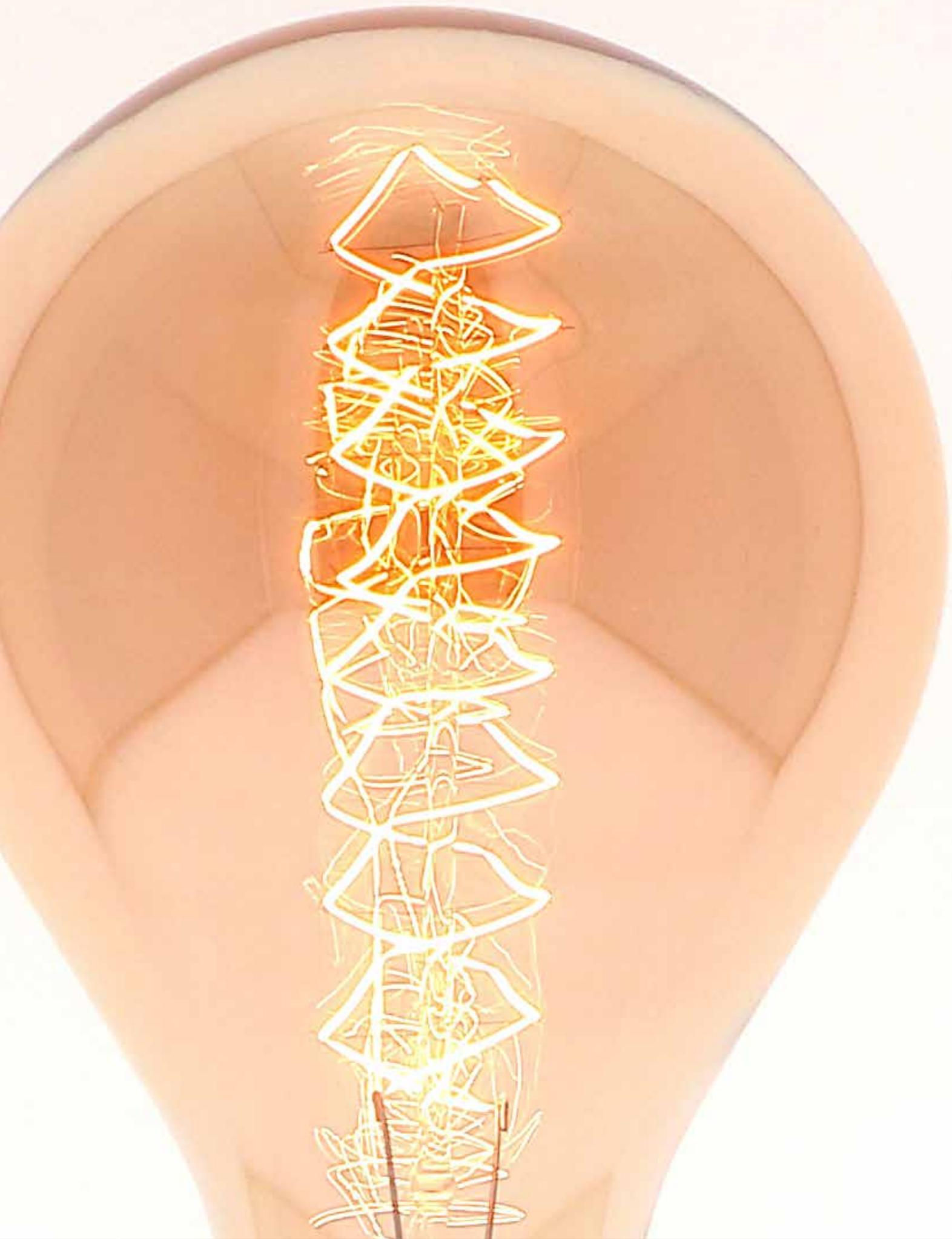


48 x 48 x 65mm

| Ref. | W | | K | lm | mA | E | | | Dim. mm | PCB Inner | | PCB Outer |
|---------------|---|-----|------|-----|----|---|--|--------|---------|-----------|--|-----------|
| 893011 | 1 | E14 | 2700 | 120 | 12 | E | | claire | 26 x 58 | 10 | | 200 |



893011
Allumée



FILAMENTS MÉTALLIQUES

FILAMENTS DROITS..... P104

FILAMENTS TORSADÉS..... P104

FILAMENT MÉTALLIQUE DROIT E27



24993



24998



67 x 67 x 150mm

128 x 128 x 185mm

| Ref. | W | E | K | lm | mA | E | DIMMABLE | Light Icon | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|-------|----|-----|------|----|-----|---|----------|------------|-----------|-----------|-----------|
| 24993 | 24 | E27 | 2000 | 50 | 104 | G | ☐ | claire | 64 x 142 | 10 | 100 |
| 24998 | 24 | E27 | 2000 | 50 | 104 | G | ☐ | claire | 125 x 175 | 4 | 24 |

FILAMENT MÉTALLIQUE TORSADÉ E27



24990



24992



24994



63 x 63 x 110mm

48 x 48 x 145mm

| Ref. | W | E | K | lm | mA | E | DIMMABLE | Light Icon | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|-------|----|-----|------|----|-----|---|----------|------------|----------|-----------|-----------|
| 24990 | 24 | E27 | 2000 | 50 | 104 | G | ☐ | claire | 60 x 106 | 10 | 100 |
| 24992 | 24 | E27 | 2000 | 50 | 104 | G | ☐ | claire | 45 x 135 | 10 | 100 |
| 24994 | 24 | E27 | 1800 | 40 | 104 | G | ☐ | ambrée | 45 x 135 | 10 | 100 |

FILAMENT MÉTALLIQUE TORSADÉ E27



360°



3'000H



≥12'000

Ra
100



100%
0 sec



-20°C
+40°C

V. AC
220-240V
HG = 0,0mg



24996



83 x 83 x 130mm

| Ref. | W | | K | lm | mA | E | | | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|-------|----|-----|------|----|-----|---|--|--------|----------|-----------|-----------|
| 24996 | 24 | E27 | 2000 | 50 | 104 | G | | claire | 80 x 120 | 10 | 100 |

24993
Éteinte





ECO HALOGÈNE

| | |
|--------------|------|
| G4..... | P108 |
| GY6.35 | P108 |
| G9..... | P108 |
| R7S..... | P109 |

PÉPITE G4 / GY6.35



163143



163145

| Ref. | W | | K | lm | mA | E | | | Dim. mm | PCB Inner | | PCB Outer |
|---------------|----|--------|------|-----|------|---|--|--------|---------|-----------|--|-----------|
| 163143 | 14 | G4 | 2900 | 235 | 1166 | G | | claire | 8 x 34 | 100 | | 1000 |
| 163145 | 40 | GY6.35 | 2900 | 905 | 3333 | G | | claire | 10 x 44 | 100 | | 1000 |



30 x 30 x 50mm

PÉPITE G9



163130 | 163131
163132

| Ref. | W | | K | lm | mA | E | | | Dim. mm | PCB Inner | | PCB Outer |
|---------------|----|----|------|-----|-----|---|--|--------|---------|-----------|--|-----------|
| 163130 | 19 | G9 | 2750 | 219 | 83 | G | | claire | 13 x 46 | 100 | | 1000 |
| 163131 | 30 | G9 | 2750 | 410 | 130 | G | | claire | 13 x 46 | 100 | | 1000 |
| 163132 | 46 | G9 | 2750 | 702 | 200 | G | | claire | 13 x 46 | 100 | | 1000 |



30 x 30 x 50mm

TUBE R7S



360°



2'000H



OFF ON
≥8'000

Ra
100



100%
0 sec

V. AC/DC
220-240V
HG = 0,0mg



163135



163136



30 x 30 x 90mm
30 x 30 x 135mm

BASIQUES

| Ref. | W | Shield | K | lm | mA | E | DIMMABLE | Light Color | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|--------|-----|--------|------|------|-----|---|----------|-------------|-----------|-----------|-----------|
| 163135 | 118 | R7S | 2900 | 2216 | 520 | G | ☐ | clair | 12 x 80.3 | 50 | 500 |
| 163136 | 118 | R7S | 2900 | 2216 | 520 | G | ☐ | clair | 12 x 118 | 50 | 200 |



163143



163145



163132



163135



INCANDESCENT

| | |
|-----------------------------|------|
| FLAMME «GRAND SIÈCLE» | P112 |
| LAMPE SCINTILLANTE | P114 |
| VEILLEUSE..... | P114 |
| LAMPE POUR FOUR | P115 |

FLAMME «GRAND SIÈCLE» E10



Ra
100



V. AC
220-240V
HG = 0,0mg



11520



11530



30 x 30 x 100mm

| Ref. | W | E10 | K | lm | mA | E | DIMMABLE | Lightbulb icon | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|-------|---|-----|------|----|----|---|----------|----------------|---------|-----------|-----------|
| 11520 | 7 | E10 | 2000 | 20 | 30 | G | ☉ | claire | 15 x 70 | 50 | 500 |
| 11530 | 7 | E10 | 2000 | 15 | 30 | G | ☉ | dépolie | 15 x 70 | 50 | 500 |

11520
Éteinte



11530
Éteinte





LAMPE SCINTILLANTE E14

 360° |
  1'0000H |
  OFF ON |
  Ra 100 |
  100% 0 sec |
 V. AC 220-240V
HG = 0,0mg



15900

| Ref. | W | E14 | K | lm | mA | E | DIMMABLE | Light | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|-------|---|-----|------|----|----|---|---|--------|----------|-----------|-----------|
| 15900 | 3 | E14 | 1800 | 20 | 13 | G |  | claire | 32 x 104 | 25 | 200 |



35 x 35 x 110mm

VEILLEUSE E14

 360° |
  1'0000H |
  OFF ON |
  Ra 100 |
  100% 0 sec |
 V. AC 220-240V
HG = 0,0mg



14510

| Ref. | W | E14 | K | lm | mA | E | DIMMABLE | Light | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|-------|---|-----|------|----|----|---|---|--------|---------|-----------|-----------|
| 14510 | 7 | E14 | 2200 | 40 | 30 | G |  | claire | 23 x 56 | 50 | 500 |



23 x 23 x 56mm

LAMPE POUR FOUR (300°C) E14

 360° |
  1'000H |
  OFF ON |
  Ra 100 |
  100% 0 sec |
 V. AC 220-240V
 HG = 0,0mg



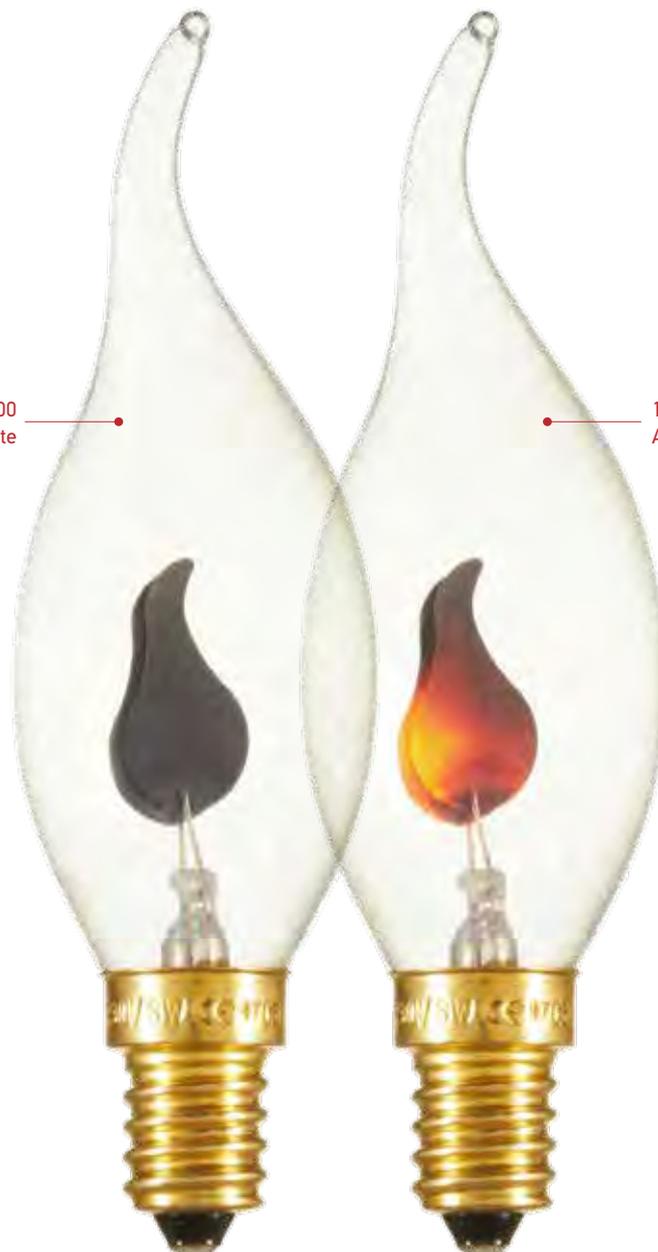
14400



22 x 22 x 56mm

| Ref. | W |  | K | lm | mA | E |  |  | Dim. mm | PCB Inner |  | PCB Outer |
|-------|----|---|------|-----|----|---|---|---|---------|-----------|---|-----------|
| 14400 | 15 | E14 | 2200 | 110 | 30 | G |  | claire | 22 x 48 | 50 |  | 500 |

15900
Éteinte



15900
Allumée



ACCESSOIRES



GAMME PORCELAIN

Retour des matières nobles et anciennes. Derrière sa texture froide, notre gamme porcelaine réchauffera votre intérieur, qu'il soit vintage ou design.

167518 | Suspension porcelaine noire
Long. câble 1m



Ordinary



INDISPENSABLE À VOTRE DECO

Que vous soyez restaurateurs de lustres voulant conserver toute la qualité et le choix des matières d'autrefois, ou créatif à l'imagination débordante voulant s'adapter aux nouvelles consommations des générations futures, vous trouverez au sein de ce chapitre tous les accessoires lumineux dont vous avez besoin pour redonner vie à vos idées.

Du style vintage, industriel ou design en passant par les matières brutes comme le béton ou nobles comme le laiton, nous vous proposons un large choix d'articles aux finitions subtiles et élégantes pour composer toutes sortes de luminaires ou restaurer d'anciennes pièces uniques chères aux yeux de leurs propriétaires.

Vous trouverez dans ce chapitre l'indispensable pour faire de votre lumière l'élément-clé de votre déco. Aussi vital que l'air que nous respirons, personnalisez vos suspensions, transformez vos anciennes lampes à pétrole ou jouez tout simplement à détourner les objets.

RETROUVEZ
TOUS NOS CONSEILS
TECHNIQUES
SUR NOTRE CHAÎNE

Youtube





SUSPENSIONS DECO



| | |
|----------------------------------|------|
| SUSPENSIONS BÉTON | P122 |
| SUSPENSIONS MÉTALLIQUES..... | P122 |
| SUSPENSIONS SILICONES | P126 |
| SUSPENSIONS PLASTIQUE..... | P126 |
| SUSPENSIONS CHANVRE NATUREL..... | P127 |

SUSPENSION BÉTON E27 L.2000mm

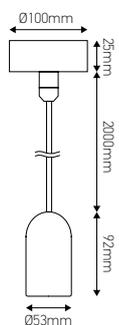


60W
Max.



10

187557



Section du câble | 2 x 0.75mm²

Type de câble | H03VV-F

Matériau

- Pavillon | Acier
- Douille | Béton
- Câble | Textile



Ø110 x 125mm

SUSPENSION MÉTALLIQUE E27 L.1000

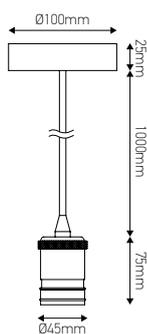


60W
Max.



10

241606



Section du câble | 2 x 0.75mm²

Type de câble | H03VV-F

Matériau

- Pavillon | Acier
- Cache-douille | Aluminium
- Douille | Plastique
- Câble | Textile



Ø110 x 100mm

SUSPENSION MÉTALLIQUE E27 L.2000mm



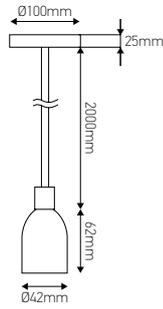
60W
Max.



187516



187517



Section du câble | 2 x 0.75mm²
Type de câble | H03VV-F
Matériau
• Pavillon | Acier
• Cache-douille | Aluminium
• Douille | Plastique
• Câble | Textile



Ø110 x 100mm

DÉCO

SUSPENSION MÉTALLIQUE E40 L.2000mm



60W
Max.



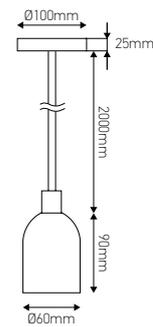
187515



200900



200901



Section du câble | 2 x 0.75mm²
Type de câble | H03VV-F
Matériau
• Pavillon | Acier
• Cache-douille | Aluminium
• Douille | Céramique
• Câble | Textile



Ø110 x 150mm

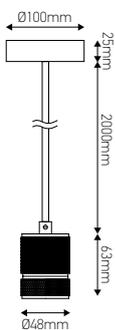
SUSPENSION MÉTALLIQUE AVEC DOUILLE FILLETÉE ET BAGUE DE SERRAGE E27 L.2000mm



60W
Max.



187585



Section du câble | 2 x 0.75mm²
Type de câble | H03VV-F
Matériau
• Pavillon | Acier
• Cache-douille | Aluminium
• Douille | Plastique
• Câble | Textile

Utilisation
Peut être utilisé avec un abat-jour
ou une verrerie



Ø110 x 125mm

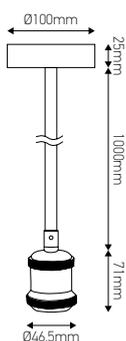
SUSPENSION MÉTALLIQUE AVEC BAGUE E27 L.1000



60W
Max.



300410



Section du câble | 2 x 0.75mm²
Type de câble | H03VV-F
Matériau
• Pavillon | Acier
• Cache-douille | Aluminium
• Douille | Plastique
• Câble | Textile

Utilisation
Peut être utilisé avec un abat-jour
ou une verrerie



Ø110 x 100mm

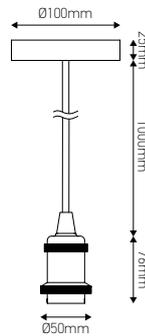
SUSPENSION MÉTALLIQUE AVEC DOUILLE FILLETÉE ET BAGUE E27 L.1000mm



241604



241605



Section du câble | 2 x 0.75mm²
 Type de câble | H03VV-F
 Matériau
 • Pavillon | Acier
 • Cache-douille | Aluminium
 • Douille | Plastique
 • Câble | Textile

Utilisation
 Peut être utilisé avec un abat-jour
 ou une verrerie



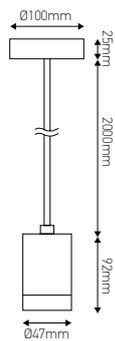
Ø110 x 100mm

DÉCO

SUSPENSION MÉTALLIQUE AVEC DOUILLE CYLINDRE FILLETÉE ET BAGUE E27 L.2000mm



187563



Section du câble | 2 x 0.75mm²
 Type de câble | H03VV-F
 Matériau
 • Pavillon | Acier
 • Cache-douille | Aluminium
 • Douille | Plastique
 • Câble | Textile

Utilisation
 Peut être utilisé avec un abat-jour
 ou une verrerie



Ø110 x 125mm

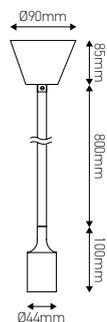
SUSPENSION SILICONE E27 L.800mm



241879



241880



Ø110 x 125mm

Section du câble | 2 x 0.75mm²
 Type de câble | H05SS-F
 Matériau
 • Pavillon | Polypropylène
 • Cache-douille | Silicone
 • Douille | Plastique
 • Câble | Silicon

SUSPENSION PLASTIQUE AVEC BAGUE CÂBLE NYLON E27 (L. 0.6m)



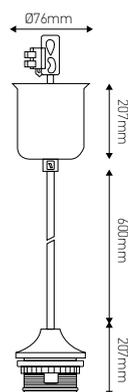
EN 60598-1 2015



241851



241853



Chape de suspension avec pince et barrette de connexion 4mm² - 2 plots
 Pavillon avec anneau et vis de blocage
 Serre-câble en nylon
 Poids max. de l'abat-jour 1kg - trou Ø40mm



241857

| Réf. | ⊞ | Matériau | Type de câble | Section du câble |
|--------|-----|---------------|---------------|-------------------------|
| 241851 | E27 | Polypropylène | H03V2V2F-F | 2 x 0.75mm ² |
| 241853 | E27 | Polypropylène | H03V2V2F-F | 2 x 0.75mm ² |
| 241857 | E27 | Polypropylène | H03V2V2F-F | 2 x 0.75mm ² |

V. AC
220-240V
50/60Hz



40W
Max.



200700

Section du câble | 2 x 0.75mm²
Type de câble | H03VV-F



60W
Max.

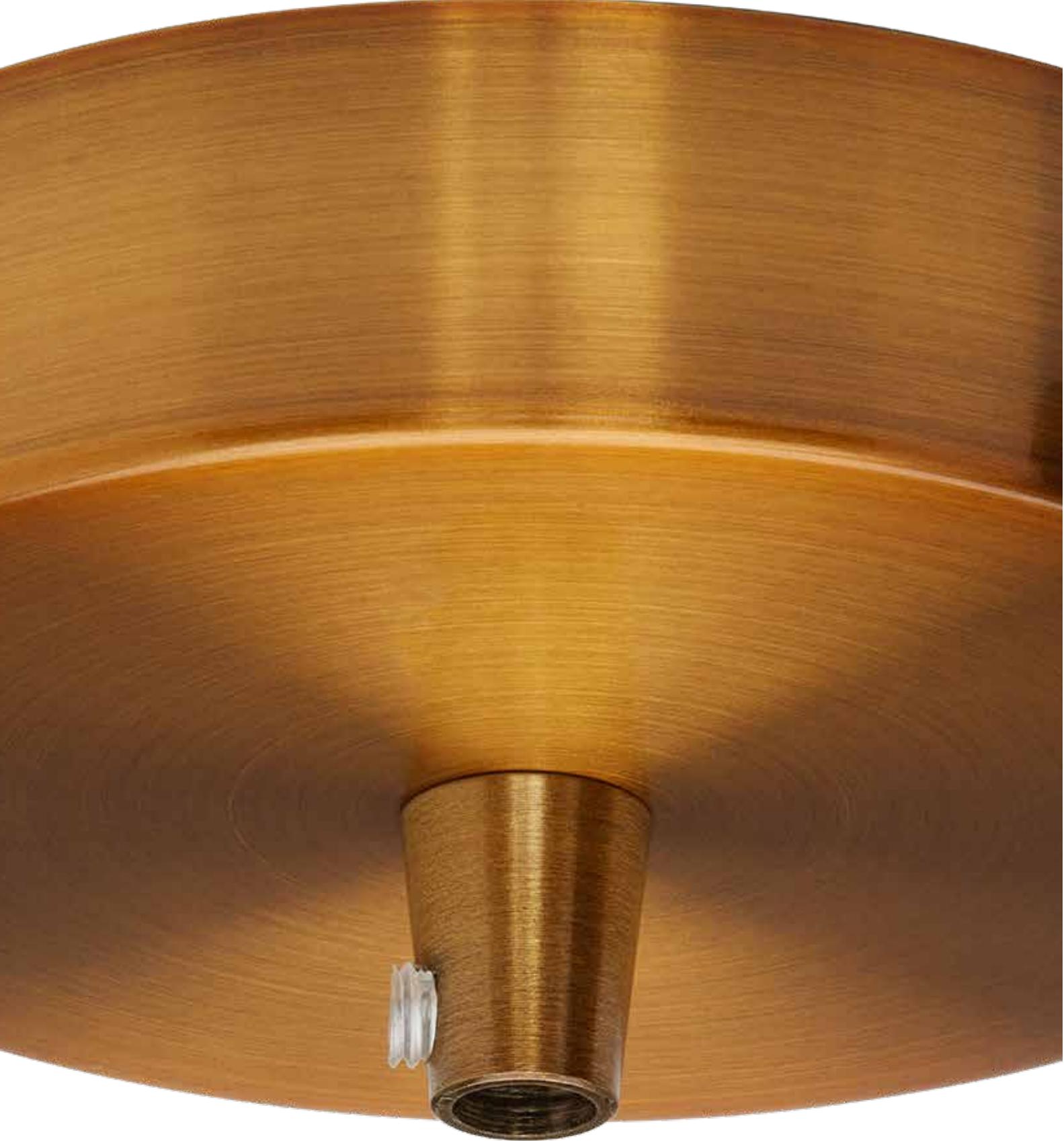


187599

Avec douille E27
Ø25mm
Type de câble | H03VV-F



250 x 200 x 130mm





ROSACES & PAVILLONS DECO

| | |
|------------------------------------|------|
| PAVILLON ACIER SORTIE SIMPLE | P130 |
| PAVILLON ACIER 3 OU 6 SORTIES..... | P131 |
| PAVILLON ACIER 5 SORTIES | P132 |
| PAVILLON ACIER RECTANGLE | P133 |
| CROCHET MÉTAL POUR FIXATION..... | P133 |



300352



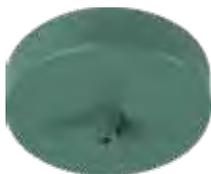
300351



300353



300354



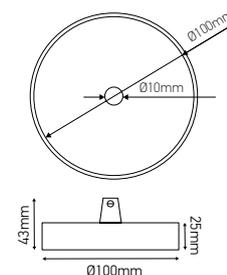
300357



300702



300705



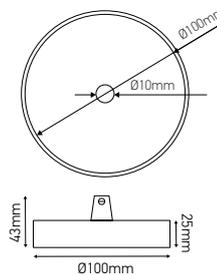
105 x 35 x 105mm



187572



187573



105 x 35 x 105mm

Vendu avec kit de montage et barette de fixation,
serre câble assorti, domino, écrous.
Ø maximum de câble | 7mm



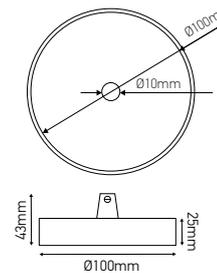
187522



187523



187524



105 x 35 x 105mm

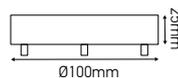
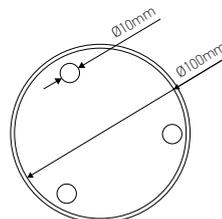
Vendu avec kit de montage et barette de fixation,
serre câble assorti, domino, écrous.
Ø max du câble | 7mm



187525



187526



105 x 35 x 105mm

Vendu avec kit de montage et barette de fixation,
serre câble assorti, domino, écrous.
Ø maximum de câble | 7mm

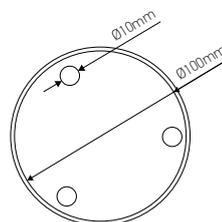
DÉCO



187527



187528

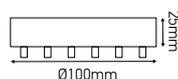
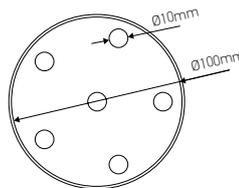


105 x 35 x 105mm

Vendu avec kit de montage et barette de fixation,
serre câble assorti, domino, écrous.
Ø maximum de câble | 7mm



187529



105 x 35 x 105mm

Vendu avec kit de montage et barette de fixation,
serre câble assorti, domino, écrous.
Ø maximum de câble | 7mm



187574



187575



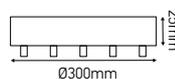
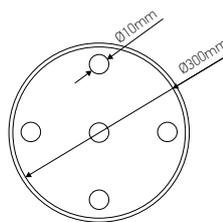
187576



187577



187578



310 x 30 x 310mm

Vendu avec kit de montage et barette de fixation, serre câble assorti, domino, écrous. Ø maximum de câble | 7mm



187613 Pavillon rectangle

189640 Câble textile rond

187564 Douille Alu noire



187612



187613



187614



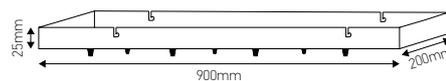
187615



187616



187617



DÉCO



310001
(3pcs)
50 x 50 x 50mm



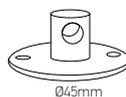
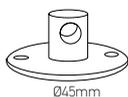
310002
(5pcs)
50 x 50 x 50mm



310004
(3pcs)
50 x 50 x 50mm



310005
(5pcs)
50 x 50 x 50mm





DOUILLES DECO

| | |
|---|------|
| BÉTON E27 | P136 |
| ALUMINIUM E27..... | P136 |
| ALUMINIUM E27 AVEC BAGUE | P138 |
| ALUMINIUM FILETÉE E27 AVEC BAGUE | P139 |
| MÉTALLIQUE FILETÉE E27 AVEC BAGUE | P139 |
| MÉTALLIQUE FILETÉE E14 AVEC BAGUE | P140 |
| BAKÉLITE E27..... | P140 |
| ALUMINIUM E14..... | P140 |



300611



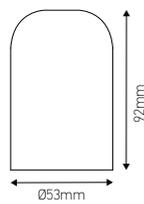
300612



300614



300616



48 x 48 x 95mm



300621



300622



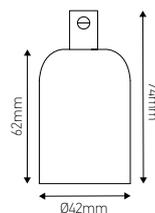
300623



300624



300627



48 x 48 x 80mm



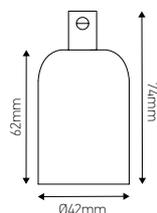
187547



187548



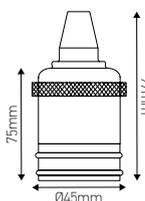
187549



48 x 48 x 80mm



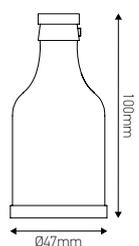
187552



48 x 48 x 80mm



187564



48 x 48 x 105mm





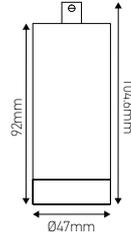
187568



187569



187570



48 x 48 x 105mm



300600



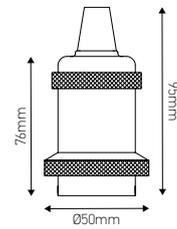
300601



300602



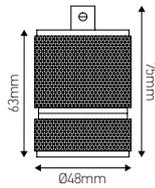
300604



48 x 48 x 80mm



187571



48 x 48 x 80mm

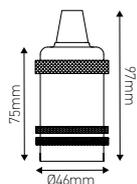
DOUILLE ALUMINIUM FILETÉE E27 AVEC BAGUE



187543



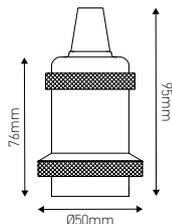
187544



187550



187551



48 x 48 x 80mm



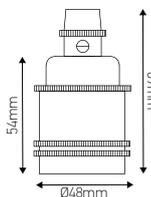
48 x 48 x 80mm

DÉCO

DOUILLE FILETÉE CUIVRE E27 AVEC BAGUE

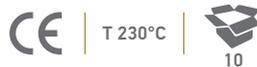


187553



48 x 48 x 80mm

DOUILLE MÉTALLIQUE FILETÉE E27 AVEC BAGUE



EN60238 2004
A1 2008
A2 2016



220882
Ø60 x 59mm



220883
Ø60 x 59mm



220884
Ø60 x 59mm



220885
Ø60 x 59mm



DOUILLE MÉTALLIQUE FILETÉE E14 AVEC BAGUE



EN60238 2004
A1 2008
A2 2011



210882
Ø42.5 x 66mm



210883
Ø42.5 x 66mm



210884
Ø42.5 x 66mm



DOUILLE BAKÉLITE E27



EN60238 2004
A1 2008
A2 2015



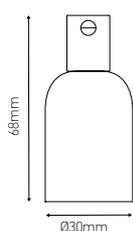
219331
avec interrupteur
Ø39 x 97mm



ALUMLUX DOUILLE ALUMINIUM E14

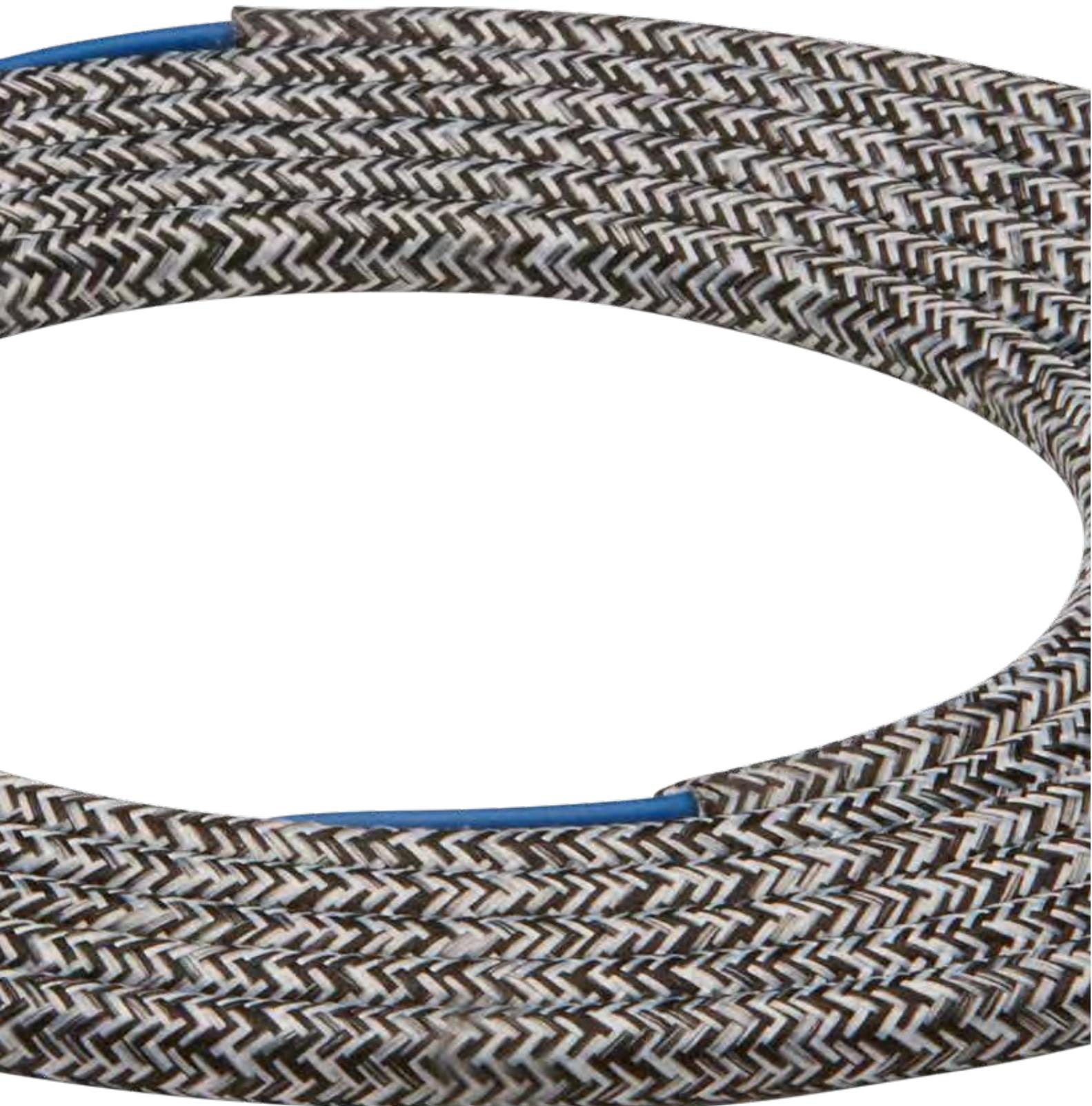


302652



48 x 48 x 80mm





CÂBLES TEXTILE DECO



| | |
|-----------------------|------|
| PVC ROND | P144 |
| TEXTILE ROND..... | P145 |
| CHANVRE TORSADÉ..... | P146 |
| TEXTILE TORSADÉ | P148 |
| PVC MÉPLAT..... | P148 |

CÂBLE PVC ROND 2 x 0.75mm²



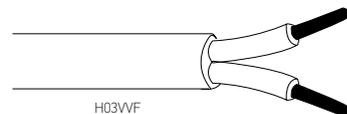
T 85°C



235833



235841



H03VVF

Type de câble | H03VVF
Manchon en PVC, enveloppe extérieure ronde en PVC
Double isolation
Ø5.4mm

CÂBLE PVC ROND 2 x 0.75mm²



CE



302201



302203



302204



105 x 35 x 105 mm

Type de câble | H03VV-F
Double isolation
Ø6mm

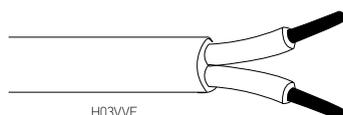
CÂBLE TEXTILE ROND COTON 2 x 0.75mm²



CE



302001



H03VVF



105 x 35 x 105 mm

Type de câble | H03VV-F
Double isolation
Ø6mm

CÂBLE TEXTILE ROND 2 x 0.75mm²



302104



302105



302107



105 x 35 x 105 mm



189636



189624



189631



105 x 35 x 105 mm



189626



189627



189640



187533



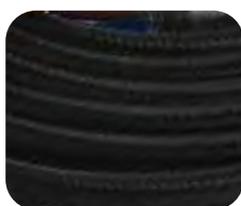
105 x 35 x 105 mm



187531



187534



187536



187537



187538

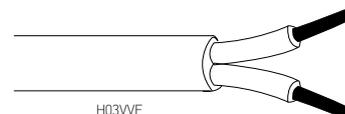


187539



105 x 35 x 105 mm

Type de câble | H03VV-F
Double isolation
Ø6mm



H03VV-F

DÉCO

CÂBLE TEXTILE ROND 2 x 0.75mm²



237881



237886



237893

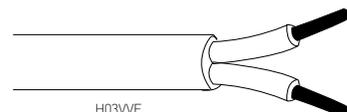


237894



237895

Type de câble | H03VV-F
Double isolation
Ø5.6mm



H03VWF

CÂBLE CHANVRE TORSADÉ 2 x 0.75mm²



187598

Type de câble | H05V-K
Ø8mm



105 x 35 x 105mm



187532



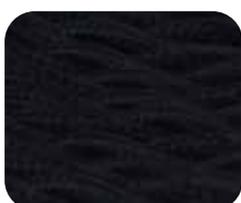
189610



189614



189617



189650



189651

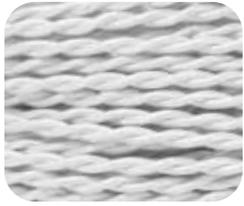


105 x 35 x 105mm

Type de câble | H05V-K
Double isolation
Ø6.5mm



CÂBLE TEXTILE TORSADÉ 2 x 0.75mm²



237133



237141



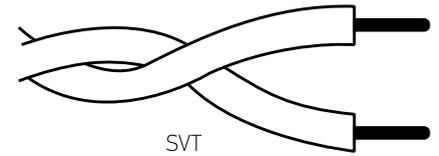
237142



237147



237149



Type de câble | SVT
Fil conducteur tressé, manchon PVC
Isolation simple

CÂBLE PVC MÉPLAT 2 X 0.5mm²



235147

Type de câble | H03VH-H
Isolation simple
Ø5.1 x 2.15mm



H03 VH-H



CÂBLE PVC ROND HAUTE TEMPÉRATURE 3 X 0.75mm²



236527

Type de câble | H03V2V2-F
Double isolation
Ø5.6mm

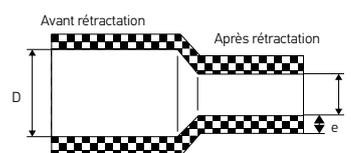


GAÎNE THERMO-RETRACTABLE TRANSPARENTE



236974

Avant rétraction | 7mm
Après rétraction | 4mm
Cross-section | 1 x 0.7mm² - 1 x 0.4mm²
PVC plastifié, manchon thermorétractable, résistance diélectrique transparente | 20KV/mm
Température de rétraction | 120°C
Isolation simple







ABAT-JOUR DECO

| | |
|------------------------|------|
| MÉTAL CONIQUE..... | P154 |
| MÉTAL ÉVASÉ..... | P154 |
| MÉTAL INDUSTRIEL | P154 |
| MÉTAL DISQUES | P156 |
| MÉTAL CAGE | P158 |



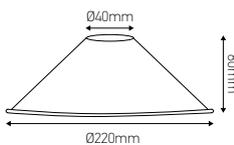
300800



300802



300804



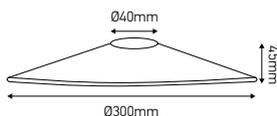
225 x 225 x 85mm



300905



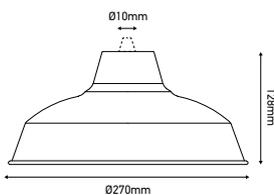
300903



305 x 40 x 305mm



301001



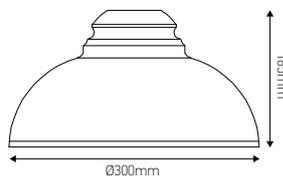
275 x 275 x 135mm



187597



187596

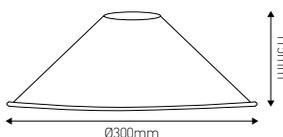


305 x 305 x 170mm

A utiliser avec une douille à bague



187589

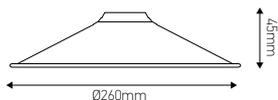


305 x 305 x 120mm

A utiliser avec une douille à bague



187588



265 x 55 x 265mm

A utiliser avec une douille à bague

DÉCO



187586
blanc et noir

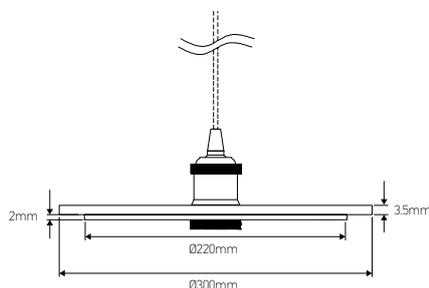


187584
cuivre et noir



305 x 50 x 305mm

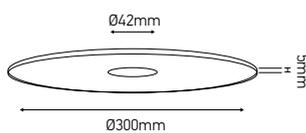
Petit disque | Ø220 x 2mm
Grand disque | Ø300 x 3,5mm
A utiliser avec une douille à bague



300503



300504



310 x 18 x 310mm

Disque | Ø300 x 5mm
A utiliser avec une douille à bague

DISQUES VIS VERSA.
JOUZ LE CONTRASTE AVEC
CES DISQUES RÉVERSIBLES.

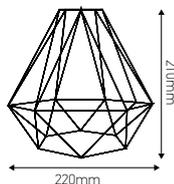




305001



305002



| Ref. | Couleur | Matériel | Ø x H _{mm} |
|--------|---------|----------|---------------------|
| 305001 | noir | métal | 220 x 210 |
| 305002 | cuivre | métal | 220 x 210 |



230 x 230 x 210mm









GAMME PORCELAINE

| | |
|--------------------|------|
| DOUILLES..... | P162 |
| ROSACES..... | P164 |
| SUSPENSIONS..... | P164 |
| APPLIQUES..... | P166 |
| INTERRUPTEURS..... | P169 |

PORCELAINE DOUILLE CÉRAMIQUE E27



158063



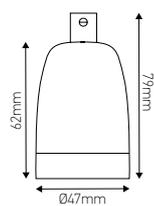
187540



187541



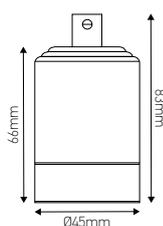
187554



48 x 48 x 80mm



187542



48 x 48 x 80mm

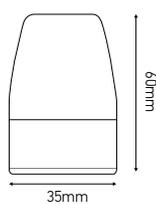
PORCELAINE DOUILLE CÉRAMIQUE E14



300101



300102



50 x 50 x 75mm



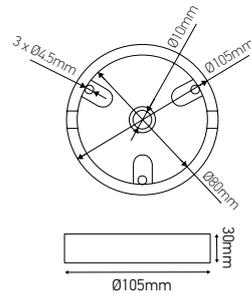
PORCELAINE ROSACE PORCELAINE AVEC ARRÊT DE CÂBLE Ø105 / Ø68mm



187518



187519



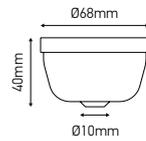
105 x 35 x 105mm



187520



187521



300300



300301



70 x 56mm

Vendu avec kit de montage et barette de fixation, serre câble assorti, domino, écrous. Ø maximum de câble | 7mm

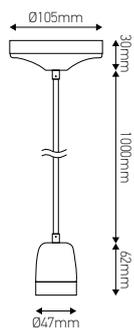
SUSPENSION PORCELAINE E27 L.1000 / 2000mm



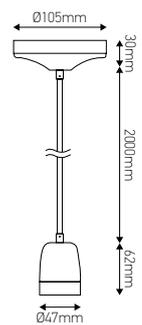
167518



167519



187562



Section du câble | 2 x 0.75mm²
Type de câble | H03VV-F
Matériau
• Rosace | Porcelaine
• Douille | Porcelaine
• Câble | Textile



Ø110 x 100mm



60W
Max.

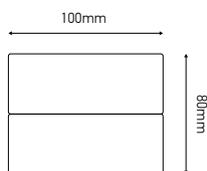
V. AC
220-240V
50/60Hz



300250



300251



105 x 105 x 90mm

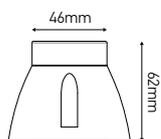


► Source lumineuse non incluse

60W
Max.



300200



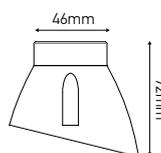
80 x 80 x 70mm



300210



300211



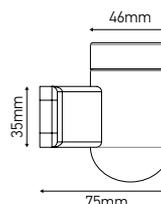
80 x 80 x 70mm



300220



300221



85 x 85 x 85mm

DÉCO



► Source lumineuse non incluse



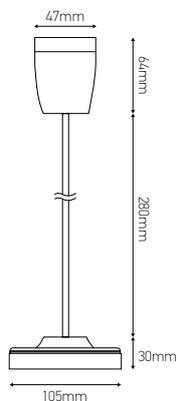
EN 60598-2-1 | 1989
 utilisé en conjonction avec
 EN 60598-1 | 2015
 EN 62031 | 2008+A1 | 2013+A2 | 2015
 EN 62471 | 2008



167513



167512



Ø110 x 180mm

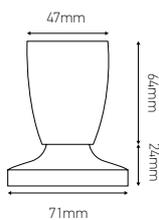
Tube flexible
 Section du câble | 2 x 0.75mm²
 Type de câble | H05V-K



167511



167510



72 x 72 x 87mm

Section du câble | 2 x 0.75mm²
 Type de câble | H05V-K



► Source lumineuse non incluse

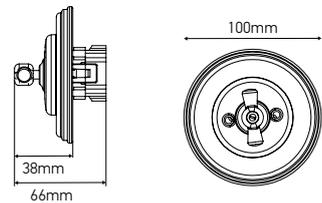
INTERRUPTEUR ROTATIF À ENCASTRER PORCELAINE



200600



200601



Ne dispose pas de raccordement avec terre mais fonctionne en va-et-vient.
Prêt à monter.

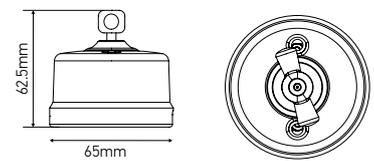
INTERRUPTEUR POSE EN SAILLIE PORCELAINE



200602



200603



Dispose du raccordement avec terre.

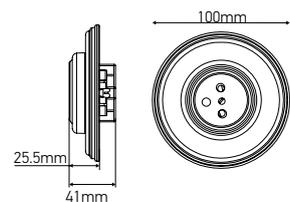
PRISE AVEC TERRE PORCELAINE



200604



200605



Ne dispose pas de raccordement avec terre mais fonctionne en va-et-vient.

DÉCO



LUMINAIRES DECO & PORTATIFS

| | |
|-------------------------------------|------|
| LAMPADAIRE EN BOIS | P172 |
| LAMPE À POSER BÉTON | P173 |
| LAMPE À POSER BOIS | P174 |
| LAMPE BOIS À POSER / SUSPENDRE..... | P176 |
| LAMPE À POSER..... | P176 |
| BATTERIE TUBES..... | P179 |
| LAMPE LED 3 EN 1 | P180 |

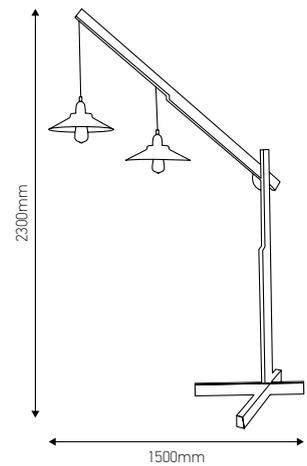


V. AC
220-240V
50/60Hz

60W
Max.



300475



| Ref. | | W | W x H _{mm} |
|--------|-----|--------------|---------------------|
| 300475 | E27 | 2 x 60W max. | 2300 x 1500 |

► Source lumineuse non incluse

LAMPE À POSER BÉTON E27

V. AC
220-240V
50/60Hz



40W
Max.



200800

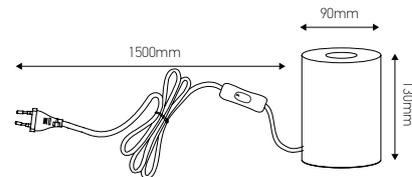
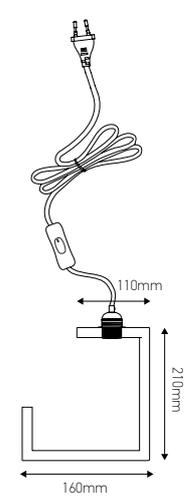
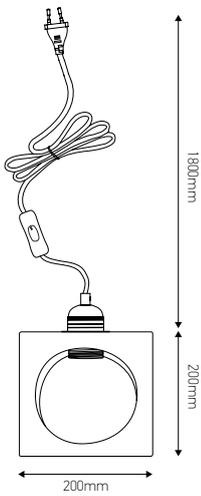


200802



200801

DÉCO



250 x 250 x 160mm



250 x 250 x 160mm

| Ref. | | Longueur des câbles | | PCB interne | PCB extérieure |
|--------|-----|---------------------|------|-------------|----------------|
| 200800 | E27 | 1.8m | 4.4 | - | 2 |
| 200802 | E27 | 1.8m | 1.7 | - | 6 |
| 200801 | E27 | 1.5m | 1.31 | - | 1 |

► Source lumineuse non incluse

LAMPE À POSER BOIS E27



18471



145 x 46 x 305mm

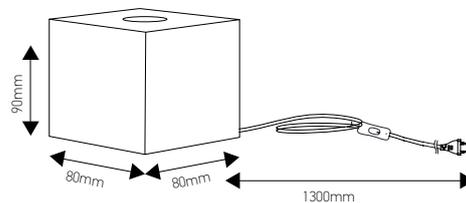
| Ref. | W | | Longueur des câble | DIMMABLE | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|-------|----------|-----|--------------------|----------|----------------|-----------|-----------|
| 18471 | 40W max. | E27 | 1.8m | | 230 x 80 x 310 | - | 10 |

Matériau | Bois + métal

► Source lumineuse non incluse



333003



140x140x145mm

| Ref. | | Longueur des câble | Dim. mm |
|--------|-----|--------------------|--------------|
| 333003 | E27 | 1.3m | 80 x 80 x 90 |

► Source lumineuse non incluse



V. AC
220-240V
50/60Hz



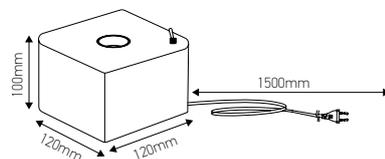
40W
Max.



2
ans



976971



140x140x145mm

| Ref. | | Longueur des câble | Dim. mm | |
|--------|-----|--------------------|-----------------|----|
| 976971 | E27 | 1.5m | 120 x 120 x 100 | 12 |

► Source lumineuse non incluse

LAMPE À POSER / SUSPENDRE EN BOIS E27

V. AC
220-240V
50/60Hz

25000H

360°

Ra
≥80

OFF ON
≥15'000

100% 0 sec

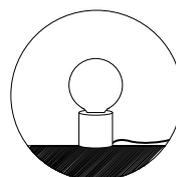
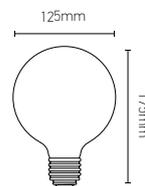
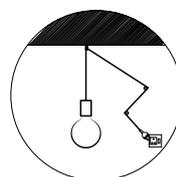
-20°C
+40°C

3 ans

GROUP 0
EN62471-2008



333000



| Ref. | W | E | K | lm | mA | Kg | Longueur des câble | E |
|--------|---|-----|------|-----|----|------|--------------------|---|
| 333000 | 5 | E27 | 2000 | 260 | 43 | 0.58 | 3m | 8 |

► Vendu avec ampoule (ref. 716602)

LAMPE À POSER EN BAMBOU NATUREL E27

IP 20

CE

□

40W
Max.

-20°C
+40°C

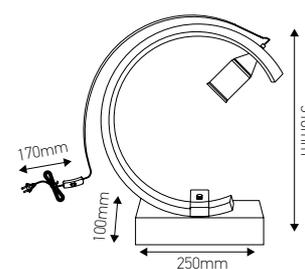
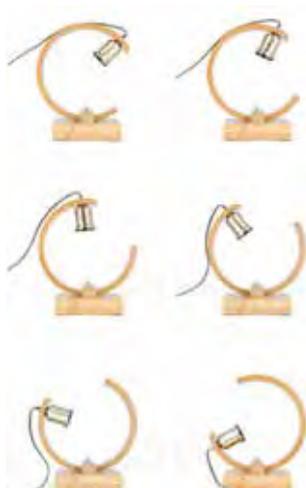
⚠

1

2
Years



174130



| Ref. | E | Longueur des câble | Dim. mm |
|---------|-----|--------------------|-----------------|
| 17413 0 | E27 | 1.7m | 250 x 100 x 310 |

► Source lumineuse non incluse



260 x 260 x 100mm

LAMPE À POSER AVEC INTERRUPTEUR E27

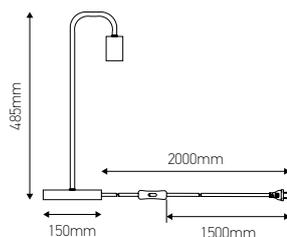
V. AC
220-240V
50/60Hz



60W
Max.



300456



220 x 220 x 420mm

| Ref. | | Longueur des câble | Ø x Hmm |
|--------|-----|--------------------|------------|
| 300456 | E27 | 2m | Ø150 x 485 |

► Source lumineuse non incluse

DÉCO

ORI

LAMPE À POSER AVEC INTERRUPTEUR ET ABAT-JOUR MÉTAL E27

V. AC
220-240V
50/60Hz



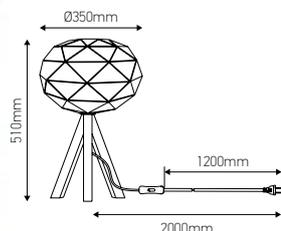
60W
Max.



300453



300454



560 x 360 x 350mm

| Ref. | | Longueur des câble | Ø mm |
|--------|-----|--------------------|------|
| 300453 | E27 | 2m | Ø350 |
| 300454 | E27 | 2m | Ø350 |

► Source lumineuse non incluse



V. AC
220-240V
50/60Hz



-20°C
+40°C

Battery
charging
times >300

65°

Ra
≥80

169177



169178



65 x 65 x 230mm

| Ref. | 169177 | 169178 |
|--|---|---|
| W | 4 | 6 |
| Températures de couleur | 6000 | 6000 |
| 3 niveaux de Lumen | Haute 360lm Moyen 190lm Faible 30lm | Haute 600lm Moyen 360lm Faible 75lm |
| mA | ⊖ 1A, 4000mAh | ⊖ 1A, 4000mAh |
| Exigence de charge | DC 5V 1A/2A | DC 5V 1A/2A |
| Batterie | 4400mAh | 8800mAh |
| Durée d'éclairage en fonction de l'intensité | Haute >4h Moyen >7h Faible >44h | Haute >6h Moyen >9h Faible >40h |
| Chargeur allume cigare | 12V DC, 8.4V DC 1A | 12V DC, 8.4V DC 1A |
| Durée de chargement | 3 - 4h | 7 - 8h |
| Temps de stroboscope | 11h | 14h |
| Temps de SOS | 15h | 19h |
| Épaisseur d'aluminium | 0.8 - 1.0mm | 0.8 - 1.0mm |
| Matériau | Aluminium + PC | Aluminium + PC |
| Finition | Argent | Argent |
| LED | 23pcs | 39pcs |
| Star | Bridgelux | Bridgelux |
| Kg | 0.210 | 0.440 |
| Dim. L x W x H _{mm} | 215 x 33.5 x 39mm | 340 x 33.5 x 39mm |

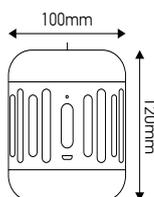


**GIRARD
SUDRON**
1894

LAMPE LED 3 EN 1 ENCEINTE BLUETOOTH ANTIMOUSTIQUES



174131



| Réf. | W | K | lm | mA | Lithium Batterie | Nombre de charges | Voltage |
|---------------|---|------|----|------|------------------|-------------------|---------|
| 174131 | 7 | 6500 | 60 | 1000 | 1800mAh | >500 fois | 1000V |

Grand angle de diffusion lumineuse
Matériel | ABS + PC



105x105x130mm

DÉCO



VERRERIES & ACCESSOIRES

| | |
|--------------------------|------|
| VERRERIES GÉANTES | P185 |
| VERRERIES LUSTRERIE..... | P186 |
| ACCESSOIRES..... | P200 |

COMPOSEZ VOTRE SUSPENSION AU GRÉ DES SAISONS

187534
Câble textile
rond coton

300600
Douille
Aluminium

18476
Adaptateur E27

719043
Tube LED 4W

18467
Verrerie géante
avec pas de vis

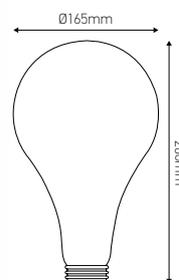




18467



18474



168 x 168 x 300mm

| Ref. | Pas de vis(mm)  |  couleur | Ø x H (mm) | PCB Inner  | PCB Outer  |
|-------|--|---|------------|---|--|
| 18467 | 40mm | claire | 165 x 268 | - | 6 |
| 18474 | 40mm | ambrée | 165 x 268 | - | 6 |

BASIQUES

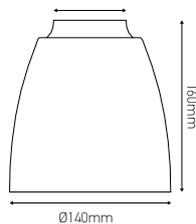
VERRERIES POUR DOUILLES E27



187590



187591



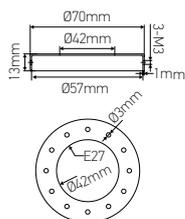
| Réf. | Matériau | Finition | Griffe mm |
|--------|----------|----------|-----------|
| 187590 | verre | claire | Ø57 |
| 187591 | verre | ambrée | Ø57 |

Compatible avec la griffe de suspension ref 289204

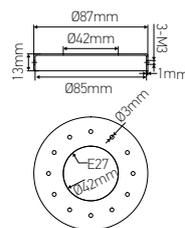
ADAPTATEUR GRIFFE POUR DOUILLE



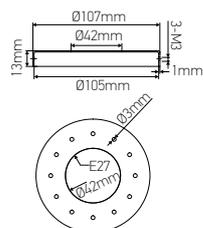
289204



289205



289206



Matériau | Acier



189627
Câble textile
rond coton

187554
Douille

28631
Standard LED 6W

187590
Verrerie

189204
Adaptateur griffe



VERRERIE POUR DOUILLES E14 / E27 COMPATIBLE AVEC AMPOULE G9



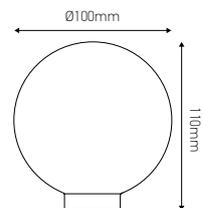
18461



18455



18459



| Ref. | Pas de vis(mm)  |  Finition | Ø x H (mm) | PCB Inner | PCB Outer |
|-------|--|--|------------|--------------|--------------|
| 18461 | 31.5mm | opaline | 100 x 110 | 10 | 60 |
| 18455 | 31.5mm | blanc | 100 x 110 | 10 | 60 |
| 18459 | 31.5mm | facettes blanc | 100 x 110 | 10 | 60 |



Ø45 | 48 x 48 x 60mm
Ø100 | 102 x 102 x 113mm

VERRERIE POUR LAMPES MAZDA



365063



365074



365085



365096

| Réf. | Col mm | Finition | Ø x Hmm |
|--------|--------|----------|------------|
| 365063 | Ø28 | opale | Ø160 x 140 |
| 365074 | Ø28 | opale | Ø205 x 190 |
| 365085 | Ø40 | opale | Ø205 x 190 |
| 365096 | Ø40 | opale | Ø260 x 220 |



187534
Câble textile rond

187542
Douille porcelaine

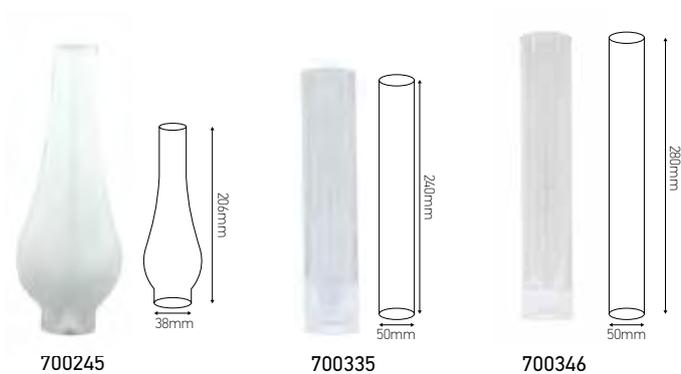
18455
Verrerie



| Ref. | Finition | Kosmos | Ø x H _{mm} |
|--------|----------|--------|---------------------|
| 700017 | clair | 8" | Ø36 x 233 |
| 700028 | clair | 10" | Ø40 x 252 |
| 700039 | clair | 12" | Ø44 x 256 |
| 700040 | clair | 14" | Ø53 x 260 |



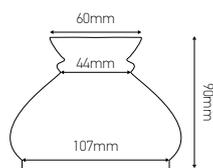
| Réf. | Finition | Matador | Ø x H _{mm} |
|--------|----------|---------|---------------------|
| 700084 | clair | 20" | Ø63 x 280 |
| 700095 | satiné | 20" | Ø63 x 280 |



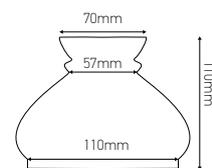
| Réf. | Finition | Forme | Ø x H _{mm} |
|--------|----------|-------------------|---------------------|
| 700245 | satiné | bombés «viennois» | Ø38 x 206 |
| 700335 | clair | verre cylindrique | Ø50 x 240 |
| 700346 | clair | verre cylindrique | Ø50 x 280 |



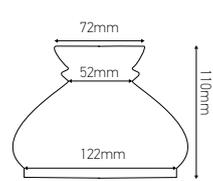
703012



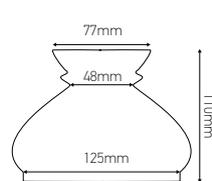
703023



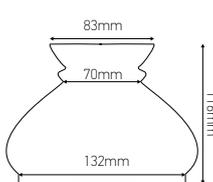
703034



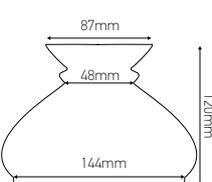
703045



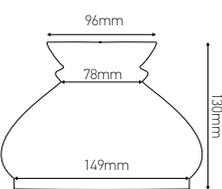
703059



703060



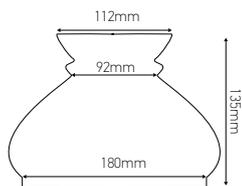
703072



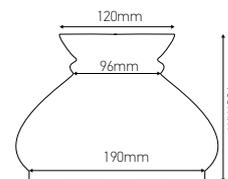
| Réf. | Matériau | Finition | Ø x H _{mm} |
|--------|----------|----------|---------------------|
| 703012 | verre | opale | Ø107 x 90 |
| 703023 | verre | opale | Ø110 x 110 |
| 703034 | verre | opale | Ø122 x 110 |
| 703045 | verre | opale | Ø125 x 110 |
| 703059 | verre | opale | Ø132 x 116 |
| 703060 | verre | opale | Ø144 x 120 |
| 703072 | verre | opale | Ø149 x 130 |



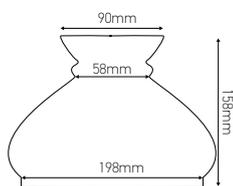
703096



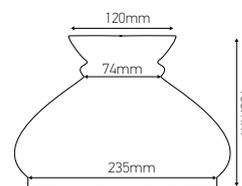
703107



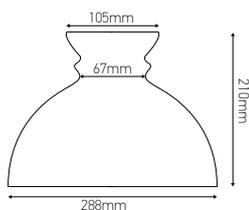
703120



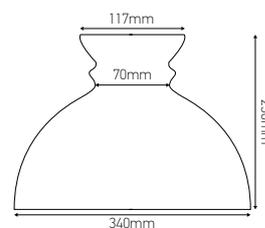
703186



703325



703336



BASIQUES

| Réf. | Matériau | Finition | Ø x H _{mm} |
|--------|----------|----------|---------------------|
| 703096 | verre | opale | Ø180 x 135 |
| 703107 | verre | opale | Ø190 x 165 |
| 703120 | verre | opale | Ø198 x 158 |
| 703186 | verre | opale | Ø235 x 185 |
| 703325 | verre | opale | Ø288 x 210 |
| 703336 | verre | opale | Ø340 x 230 |



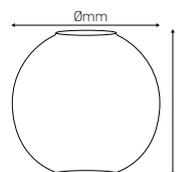
705005



705027



705038



744495



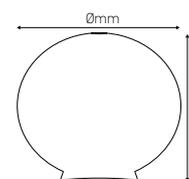
744496



744342



744353



Compatible avec ressorts
290615

Compatible avec griffes
288760 ou 289205

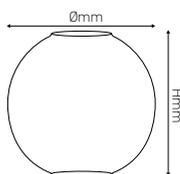
Compatible avec griffes
288869 ou 289206



744518 x 8



744529 x 8



| Réf. | Matériau | Finition | Col mm | Ouverture haut mm | Ouverture bas mm | Ø x Hmm |
|--------|----------|----------|--------|-------------------|------------------|--------------|
| 705005 | verre | opale | - | Ø65 | Ø55 | Ø130 x 115mm |
| 705027 | verre | opale | - | Ø65 | Ø55 | Ø150 x 137mm |
| 705038 | verre | opale | - | Ø65 | Ø55 | Ø180 x 160mm |
| 744495 | verre | opale | Ø50 | - | Ø50 | Ø100 x 100mm |
| 744496 | verre | opale | Ø50 | - | Ø50 | Ø120 x 120mm |
| 744342 | verre | opale | - | - | Ø85 | Ø80 x 150mm |
| 744353 | verre | opale | - | - | Ø10 | Ø200 x 200mm |
| 744518 | verre | opale | Ø40 | Ø65 | - | Ø130 x 126mm |
| 744529 | verre | opale | Ø40 | Ø65 | - | Ø150 x 150mm |



18459
Verrerie



VERRERIE TULIPE «ÉPI» STYLE VINTAGE



712069



715168

| Réf. | Matériau | Finition | Ø x H _{mm} |
|---------------|----------|----------------------|---------------------|
| 712069 | verre | dépoli - bord clair | Ø145 x 110 |
| 715168 | verre | dépoli - borde pêche | Ø145 x 110 |

Griffes | 288525, 288636, 289204

TULIPE POUR LUSTRES



744603



744624



745478

| Réf. | Matériau | Finition | Col mm | Ø x H _{mm} |
|---------------|----------|-------------------------|--------|---------------------|
| 744603 | verre | satinée | Ø28 | Ø103 x 80 |
| 744624 | verre | satinée | Ø28 | Ø135 x 100 |
| 745478 | verre | satinée, gravure claire | Ø50 | Ø130 x 135 |

Tulipe bouton - 5 pétales - Verre satiné

ABAT-JOURS OPALES



730367



730502

| Réf. | Matériau | Finition | Ø x H _{mm} |
|---------------|----------|----------|---------------------|
| 730367 | verre | opale | Ø250 x 55 |
| 730502 | verre | opale | Ø230 x 112 |

Griffes | 288525, 288636, 289204

GLOBE SATINÉS GRAVURE STYLE «LOUIS XV»



705263



705274



705285



705296

| Réf. | Matériau | Finition | Ouverture haut mm | Ouverture bas mm | Ø x H _{mm} |
|--------|----------|--------------|-------------------|------------------|---------------------|
| 705263 | verre | opale satiné | Ø65 | Ø50 | Ø130 x 115 |
| 705274 | verre | opale satiné | Ø65 | Ø50 | Ø150 x 137 |
| 705285 | verre | opale satiné | Ø65 | Ø50 | Ø180 x 160 |
| 705296 | verre | opale satiné | Ø65 | Ø55 | Ø200 x 195mm |

TULIPE SATINÉE GRAVÉE



706426



6

| Réf. | Matériau | Finition | Col _{mm} | Ø x H _{mm} |
|--------|----------|--------------|-------------------|---------------------|
| 706426 | verre | opale satiné | Ø28 | Ø90 x 115mm |

VERRERIE TULIPE



710612



6

| Réf. | Matériau | Finition | Col _{mm} | Ø x H _{mm} |
|--------|----------|--------------|-------------------|---------------------|
| 710612 | verre | opale satiné | Ø28 | Ø90 x 115 |

VERRERIE FLAMME STYLE «EMPIRE»



713475



713488



713517

| Réf. | Matériau | Finition | Griffe mm | Ø x H _{mm} |
|---------------|----------|-------------|-----------|---------------------|
| 713475 | verre | opal satiné | 57 | Ø90 x 125 |
| 713488 | verre | opal satiné | 80 | Ø110 x 165 |
| 713517 | verre | opal satiné | 100 | Ø170 x 220 |

Griffes | 289204, 289205, 289206

VERRERIE TULIPE STYLE «ART DÉCO»



714696



714663

| Réf. | Matériau | Finition | Support | Ø x H _{mm} |
|---------------|----------|-------------|--------------|---------------------|
| 714696 | verre | transparent | E14 B22 | Ø98 x 129 |
| 714663 | verre | transparent | Griffe Ø57mm | Ø107 x 136 |

VERRERIE DÔME STYLE «ART DÉCO»



714828

| Réf. | Matériau | Finition | Col mm | Ø x H _{mm} |
|---------------|----------|-------------|--------|---------------------|
| 714828 | verre | transparent | 80 | Ø107 x 136 |

TULIPE POUR LUSTRES



745367



745480



745490

| Réf. | Finition | Col mm | Ø x Hmm |
|--------|--|--------|------------|
| 745367 | lustré ambre verre | 48 | Ø117 x 130 |
| 745480 | satinée ambre, gravure claire | 50 | Ø140 x 115 |
| 745490 | satinée gravée, bord ambré côtes torsadées | 55 | Ø117 x 130 |

GLOBE SATINÉS GRAVÉS POUR LUSTRES



745498



745500



745501

| Réf. | Finition | Col mm | Ø x Hmm |
|--------|-------------------------------|--------|------------|
| 745498 | satinée, gravure claire | 50 | Ø120 x 120 |
| 745500 | satinée, gravure claire | 50 | Ø137 x 140 |
| 745501 | lustrée ambre, gravure claire | 50 | Ø120 x 130 |

CYLINDRE VERRE TRANSPARENT POUR DOUILLE E14



710507

| Réf. | Matériau | Finition | Col mm | Douille | Ø x Hmm |
|--------|----------|-------------|--------|---------|------------|
| 710507 | verre | transparent | 42 | E27 | Ø110 x 250 |

Suspension en verre pour douille avec bagues et montures

ACCESSOIRES POUR LAMPES À PÉTROLE



700448



700761



700783

| Réf. | Matériau | Description | L x W _{mm} |
|--------|-------------|-----------------------|---------------------|
| 700448 | laiton poli | bec méché kosmos 14'' | - |
| 700761 | - | mèche frangée 14'' | 200 x 64 |
| 700783 | - | mèche pigeon | 140 x 5 |

BEC POUR LAMPE PÉTROLE ÉLECTRIQUE



360301

| Réf. | Matériau | Ø x H _{mm} |
|--------|-------------|---------------------|
| 360301 | laiton poli | Ø45 x 49 |

Galerie avec embase, clé soudée et piedouche pour douille E14 - calibre 14''





COMPOSANTS LUSTRERIE

| | |
|-------------------------------------|------|
| INTERRUPTEURS..... | P204 |
| VARIATEURS..... | P208 |
| FICHES..... | P210 |
| DOUILLES MONTÉES E27..... | P212 |
| DOUILLES DÉMONTÉES E27..... | P214 |
| DOUILLES MONTÉES E14..... | P216 |
| DOUILLES DÉMONTÉES E14..... | P218 |
| DOUILLES DÉMONTÉES E26..... | P220 |
| DOUILLES MÉTAL MONTÉES E27/E14..... | P222 |
| GRANDES BAGUES..... | P223 |
| PETITES BAGUES..... | P223 |
| DOUILLES LINOLITE..... | P224 |
| DOUILLES À BAÏONNETTES..... | P225 |
| DOUILLES SPÉCIFIQUES..... | P228 |
| CÂBLES PVC..... | P236 |
| CÂBLES TEXTILES..... | P238 |
| CÂBLES AVEC FICHES..... | P240 |
| ADAPTATEURS POUR DOUILLES..... | P246 |
| TOUTE LA PETITE QUICAILLERIE..... | P248 |

INTERRUPTEUR BIPOLAIRE

EN 61058



155733



155735

EN 61058



155463



155731

Type | À main
Bornes à vis
Câble à utiliser | H03VVH2-F
Pour câble transparent plat ou rond 2 x 0.75 mm²
60 x 26 x 15mm

EN 61058



155736



155737



155738

Art | À main
Bornes à vis
Câble à utiliser | H03VVH2-F
Pour câble plat 2 x 0.75mm² et câble rond 2 x 0.75mm² et 3 x 0.75mm²
60 x 26 x 15mm

EN 61058-1



246751



246763

Art | À main
Interrupteur à curseur
Contacts laiton
Bornes à vis
Câble à utiliser | H03VVH2-F
For 2 x 0.75mm² - Connexion pour neutre

INTERRUPTEUR BIPOLAIRE À BASCULE

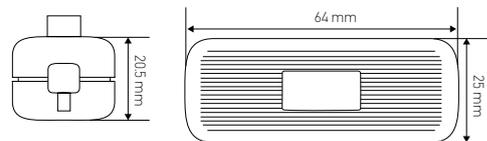
EN 61058-1



246941



246953



Art | À main
 Contacts laiton
 Bornes à vis
 Boîtier clipsable
 Avec Terre
 Câble à utiliser | H03VVF

INTERRUPTEUR POUSSOIR

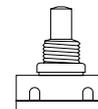


245209

EN 61058-1:2002
 EN 61058-1:2002/A2:2008
 EN 61058-1-1:2016
 EN50581: 2012



245695



CONTRE ÉCROU
 Acier décapé
 Ø12.3mm

Type | À main
 Bornes à vis
 24,2 x 12 x 9,7mm

BAGUE CONIQUE POUR INTERRUPTEUR À POUSSOIR

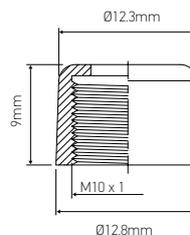


245457



245465

Laiton
 Laiton nickelé



245443



245441

Polystyrene
 Hauteur | 7mm
 Contacts en bronze - Bornes à pousser
 24.2 x 12 x 19mm

EN 61058-1
 UL 1054
 CSA C22.2

INTERRUPTEUR UNIPOLAIRE À BASCULE FIXATION PAR CLIPSAGE ET BORNES À VIS

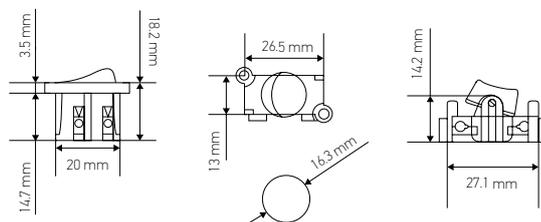
EN 61058-1



245801



245803



Type | À encastrer
Plaque à 2 trous

INTERRUPTEUR BIPOLAIRE À BASCULE



245824

INTERRUPTEUR À PIED AVEC TERRE Ø65mm



246051



246063



246077



246088

Art | À pied
Bornes à vis
Câble à utiliser | H03VV-F
Pour câbles ronds | 3 x 0.75mm²
Serre-câble | par une plaque plastique et deux vis
(Ø x H) | Ø65 x 23mm

INTERRUPTEUR «TUMBLER» AVEC BAGUE MOLETÉE ET CONTRE-ÉCROU



LCIE

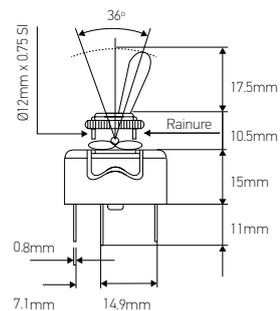


10/100



247325

Art | À main
15A / 250Vca_ 12Vcc
Bague moletée & écrou de blocage int. Ø12mm va et vient possible



INTERRUPTEUR UNIPOLAIRE À TIRETTE



T 125°C

2A
250V



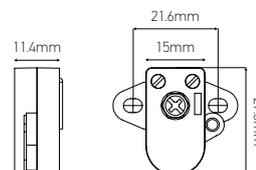
100

EN 61058-1



245795

Art | Borne à vis
Plaque à 2 trous
27,5 x 15 x 11,4mm



BASIQUES

CONTACTEUR À ENCASTRER



2A
250V



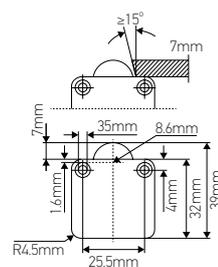
50

NF C-61314
REACH



247763

Contact par molette



VARIATEUR LED À PIED



158860

LED | 1 - 85W
Bouton poussoir intégré
Ø65 x 31,2mm

V-PRO VARIATEUR MURAL LED



320000



320001

86 x 86 x 48mm

VARIATEUR UNIVERSEL À PIED AVEC CURSEUR



260721



260727



260821

Halogène 40-250W, LED 4-100W
Technologie de pointe
Indicateur lumineux
115 x 71 x 39mm

Halogène 40-250W, LED 4-100W
Technologie de pointe
109 x 61 x 33mm

VARIATEUR HALOGÈNE À PIED AVEC CURSEUR



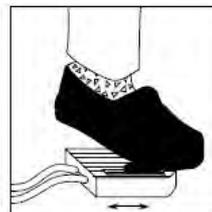
260532



260533



260537



60 - 500W
 Potentiomètre linéaire
 Fusible de protection
 Indicateur lumineux
 115 x 71 x 39mm

VARIATEUR HALOGÈNE À PIED AVEC CURSEUR + INTERRUPTEUR



260929

60 - 500W
 Interrupteur | 2,5 A
 Potentiomètre linéaire
 Fusible de protection
 Indicateur lumineux
 110 x 71 x 38mm

BASIQUES

VARIATEUR À MAIN



260001



260002



260003



260007



158852

Pour halogène et LED
 Régulation continue
 Démarrage et arrêt progressifs
 Câble à utiliser | H03VV-F
 Halogène | 25+160W (220-240V~ - 50/60Hz) - 25+80W (110-127V~ - 50/60Hz)
 LED | 4+25W (220-240V~ - 50/60Hz) - 4+25W (110-127V~ - 50/60Hz)

Pour LED
 1-20W
 Bouton poussoir intégré
 70 x 28,8 x 18,1mm

FICHE MÂLE



V. AC
230V



250554



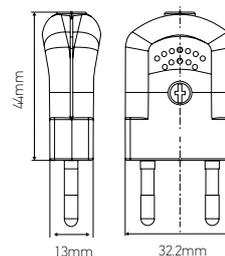
250555



250556



250557



Câble à utiliser | H03VV-F, H05VV-F,
H03VH2-F
Bornes à vis



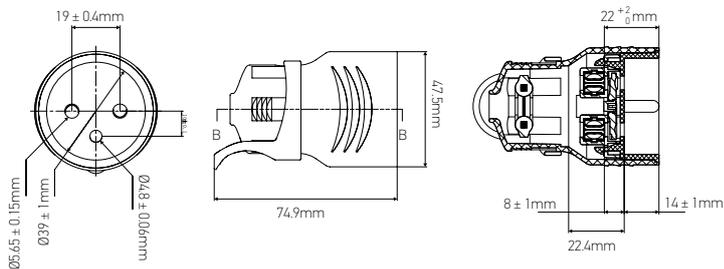
FICHE BIPOLAIRE + TERRE



250891



250897



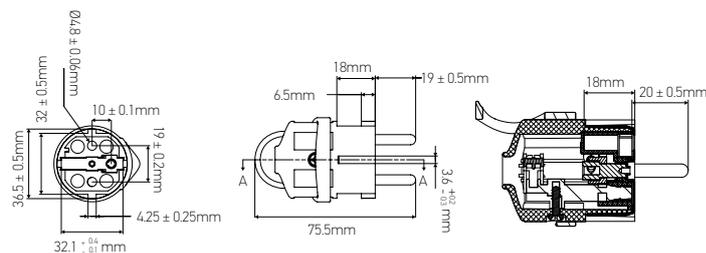
Câble à utiliser | 0.75 - 1.5mm²



250883



250887



Câble à utiliser | 0.75 - 1.5mm²



250781



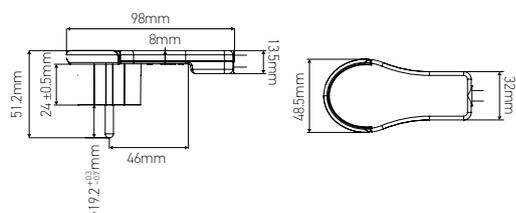
250786

Broches | Ø4,8mm
Avec éclipses de protection

FICHE EURO-SHUKO



250761



Câble à utiliser | 0.75mm²
Fiche extra plate

BASIQUES

DOUILLE MONTÉE E27



4A
250V

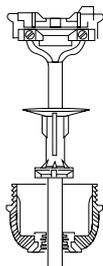
T 190°C

850°



10

EN60238



Thermoplastique



Pastille bornes à vis
Utiliser un isostop réf. 231627



Culot raccord métal 10 x 1 avec dispositif de retenue et vis d'arrêt

CHEMISE LISSE Ø39mm



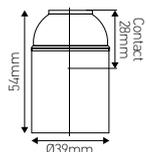
216351



216353



216357



CHEMISE FILETÉE Ø40 / Ø39mm



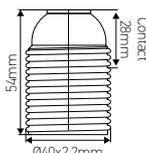
216551



216553



216557



CHEMISE SEMI-FILETÉE AVEC PORTÉE Ø46mm



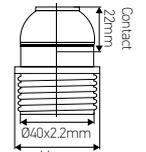
216651



216653



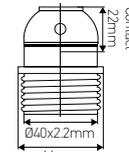
216657



216451



216457



Avec sortie latérale et portée

DOUILLE MONTÉE E27



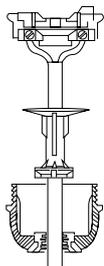
4A
250V

T 190°C

850°



EN60238 2004 | A1 2008 | A2 2046



Thermoplastique



Pastille bornes à vis
Utiliser un isostop réf. 231627

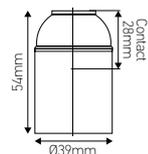


Livrée montée avec pastille à l'envers
Culot raccord métal 10 x 1 avec dispositif de retenue et vis d'arrêt

CHEMISE LISSE AVEC LA TERRE Ø39mm



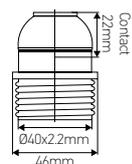
216251



CHEMISE SEMI-FILETÉE AVEC LA TERRE ET PORTÉE Ø40mm



216751



DOUILLE DÉMONTÉE E27

EN60238



Isolant thermodurcissable
Thermoplastique



Pastille bornes à vis
Utiliser un isostop réf. 231627



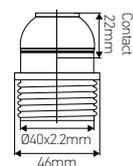
Culot raccord métal 10 x 1 avec dispositif de retenue, vis d'arrêt et borne de terre

CHEMISE SEMI-FILETÉE AVEC PORTÉE ET PASTILLE AUTOMATIQUE Ø40mm



216171

216173

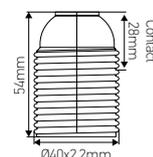


| Réf. | Chemise | Culot | Pastille |
|--------|---------|--------|----------|
| 216171 | 120051 | 120351 | 120257 |
| 216173 | 120053 | 120153 | 120257 |

CHEMISE FILETÉE Ø40mm



216091



| Réf. | Chemise | Culot | Pastille |
|--------|---------|--------|----------|
| 216091 | 120451 | 120351 | 120257 |

AVEC INTERRUPTEUR ET PORTÉE



219321

Douille avec interrupteur, raccord métal 10 x 1, vis d'arrêt
Chemise fileté Ø40mm avec portée Interrupteur incorporé

DOUILLE E27 AVEC INTERRUPTEUR AVEC PORTÉE



Isolant thermdurçissable
Test au fil incandescent à 850°C
4A/250V - T 190°C

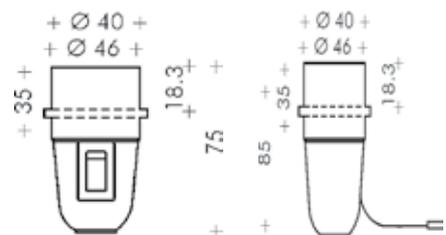


Pastille bornes à vis



219327

Douilles avec interrupteur, raccord métal
10 x 1, vis d'arrêt
Chemise fileté Ø 40mm avec portée,
Interrupteur incorporé



DOUILLE MONTÉE E14



EN 60238

Isolant thermodurcissable
Thermoplastique
Utiliser un isostop réf. 231614
Livrée montée avec pastille à l'envers
Pastille bornes à vis



CHEMISE LISSE À CULOT COURT Ø27mm



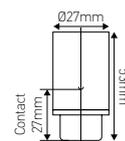
213051



213053



213057



CHEMISE FILETÉE À CULOT COURT Ø28mm



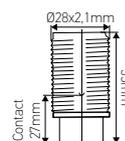
213151



213153



213157



CHEMISE SEMI-FILETÉE AVEC PORTÉE À CULOT COURT Ø28mm



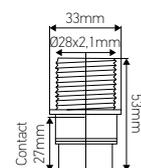
213291



213293



213297



DOUILLE MONTÉE E14



2A
250V

T 190°C

850°



EN60238 2004 | A1 2008 | A2 2019



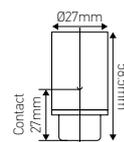
Isolant thermodurcissable
Thermoplastique

Les douilles, culot hauteur 16mm permettent un équipement classe II si elles sont montées sur un support plastique. Equipement classe I montage sur raccord métallique relié à la terre.
Culot raccord métal 10 x 1 avec dispositif de retenue, vis d'arrêt et borne de terre
Livrée montée avec pastille à l'envers

CHEMISE LISSE Ø27mm



213501



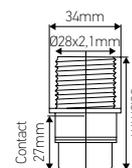
CHEMISE SEMI-FILETÉE AVEC PORTÉE Ø28mm



213531



213533



DOUILLE DÉMONTÉE E14



EN60238

Isolant thermodurcissable
Utiliser un isostop réf. 231627



Culot raccord 10 x 1 et vis d'arrêt
Culot hauteur 16mm, passage de câble Ø5,5mm

Douille, culot hauteur 16mm. Utilisation avec isostop réf. 231734 spécifique pour culot avec passage de câble latéral pour lampe à poser classe II. Montage lustrerie classe I, sortie du câble sur bras de lustres.

Attention | l'utilisation du culot 16mm avec isostop pour passage de câble latéral ne permet pas la conformité du montage au niveau des distances dans l'air.

CHEMISE LISSE E14 Ø27mm



213361



213363

| Réf. | Chemise | Culot | Pastille |
|--------|---------|--------|----------|
| 213361 | 120041 | 121351 | 120234 |
| 213363 | 121253 | 121353 | 120234 |

DOUILLE TRANSPARENTE E14



EN60238



214514
Smooth outer shell
Ø26.5 x 58mm

Chemise lisse

Bornes à ressort pour Câble rigides ou flexibles à partir de 0.5 ÷ 1.5mm²

Raccordement | trous traversants pour vis auto-enfilage 3mm ou avec dômes à encliquetage

Avec raccord fileté M10 x 1, avec dispositif de retenue et vis d'arrêt

PETITE BAGUE TRANSPARENT POUR DOUILLE E14



EN60238



214444
Ø43 x 9.5mm
Thermoplastique

DOUILLE DÉMONTÉE E14



EN60238

Isolant thermoplastique

Utiliser un isostop réf. 231627

Dénudage du câble | 7mm - section conducteur 0,5 à 1,5mm² - câble souple ou rigide

Bornes automatiques débroschables, culot clipsable 10 x 1

Douille, culot haut. 21,5mm pour l'équipement des luminaires classe II. Le volume intérieur du culot permet l'insertion d'un isostop réf. 231614

Culot haut. 21,5mm taraudé 10 x 1 vis d'arrêt

CHEMISE LISSE E14 Ø26mm



214513

| Réf. | Chemise | Culot |
|--------|---------|--------|
| 214513 | 154893 | 157581 |

CHEMISE SEMI-FILETÉE AVEC PORTÉE DOUILLE AUTOMATIQUE E14 Ø28mm



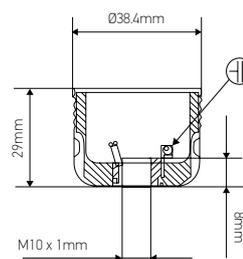
214563

| Réf. | Chemise | Culot |
|--------|---------|--------|
| 214563 | 157583 | 157581 |

DOUILLE DÉMONTÉE CHEMISE FILETÉE



220936



| Réf. | Chemise | Culot | Pastille |
|--------|---------|--------|----------|
| 220936 | 155779 | 155781 | 158633 |

DOUILLE DÉMONTÉE E26

T 150°C



Thermoplastique

Non-assemblé | 3 éléments séparés

Note | pour des raisons de standardisation, ces éléments ne sont pas commercialisés séparément

CHEMISE LISSE E26 Ø39mm



221461
Ø39 x 51.5mm



221463
Ø39 x 51.5mm



221467
Ø39 x 51.5mm

CHEMISE SEMI-FILETÉE E26 Ø46mm



221683
Ø46 x 51.5mm

CHEMISE LISSE E12 Ø27mm



215051
Ø27 x 49mm



215057
Ø27 x 49mm

CHEMISE SEMI-FILETÉE E12 Ø34mm

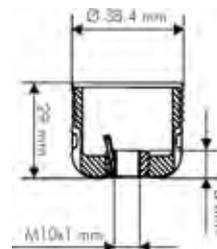


215271
Ø34 x 49mm

CHEMISE LISSE ISOLANT RÉSINE DE SYNTHÈSE ENVELOPPE MÉTALLIQUE



220960
acier laitoné



Douille, raccord métal 10 x 1, vis d'arrêt
utilisation avec borne de mise à la terre sur le luminaire

DOUILLE DÉMONTÉE E26 / E12

Culot raccord métal 10 x 1, vis d'arrêt



CHEMISE FILETÉE E26



221573



221577

CHEMISE FILETÉE E12



215163
Douilles isolant thermodurcissable

DOUILLE MONTÉE E27 / E14

T 230°C



EN60238

Matériau | Acier
Avec dispositif de blocage et borne de terre
Raccord métal 10 x 1, vis d'arrêt
Bornes à vis
Câble à utiliser | 0,5 to 2,5mm²
Livrée montée avec pastille à l'envers

CHEMISE FILETÉE AVEC LA TERRE E27 Ø38mm

4A
250V



220879
Ø38 x 64mm



220889
Ø38 x 64mm



220888
Ø38 x 64mm



220881
Ø38 x 64mm

CHEMISE FILETÉE AVEC LA TERRE E14

2A
250V



210879
Ø25 x 62mm



210889
Ø25 x 62mm



210888
Ø25 x 62mm

Terminal | vis pour câble rigide ou flexible 0,5 ÷ 2,5mm²

GRANDE BAGUE POUR DOUILLE E27 / E14

T 230°C | 
10



220979



220989



220988



220981



210979



210989



210988

| Réf. |  | Matériau | Dim. Ø x H _{mm} |
|--------|---|----------|--------------------------|
| 220979 | E27 | acier | Ø60 x 15.5mm |
| 220989 | E27 | acier | Ø60 x 15.5mm |
| 220988 | E27 | acier | Ø60 x 15.5mm |
| 220981 | E27 | acier | Ø60 x 15.5mm |
| 210979 | E14 | acier | Ø42.5 x 11mm |
| 210989 | E14 | acier | Ø42.5 x 11mm |
| 210988 | E14 | acier | Ø42.5 x 11mm |

PETITE BAGUE POUR DOUILLE E27 / E14

T 230°C | 
10



218401



218403



218407



214421



214423



214427

| Réf. |  | Matériau | Dim. Ø x H _{mm} |
|--------|---|-----------------|--------------------------|
| 218401 | E27 | thermoplastique | Ø47 x 9mm |
| 218403 | E27 | thermoplastique | Ø47 x 9mm |
| 218407 | E27 | thermoplastique | Ø47 x 9mm |
| 214421 | E14 | thermoplastique | Ø35 x 7mm |
| 214423 | E14 | thermoplastique | Ø35 x 7mm |
| 214427 | E14 | thermoplastique | Ø35 x 7mm |

GRANDE BAGUE POUR DOUILLE E27 / E14

T 230°C |  10



218421



218423



218427



218433



214451



214453



214457

| Réf. |  | Matériau | Dim. Ø x H _{mm} |
|--------|---|-----------------|--------------------------|
| 218421 | E27 | thermoplastique | Ø57 x 12mm |
| 218423 | E27 | thermoplastique | Ø57 x 12mm |
| 218427 | E27 | thermoplastique | Ø57 x 12mm |
| 218433 | E27 | thermoplastique | Ø57 x 12mm |
| 214451 | E14 | thermoplastique | Ø43 x 9.5mm |
| 214453 | E14 | thermoplastique | Ø43 x 9.5mm |
| 214457 | E14 | thermoplastique | Ø43 x 9.5mm |

DOUILLE POUR LAMPE «LINOLITE» S14D / S14S

250V
1A | T 200°C |  10

IEC 60838-2-1



210596



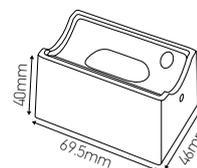
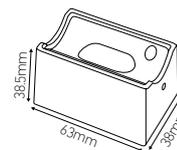
210598



210597



210599



| Réf. | Matériau |  |
|--------|---------------------|---|
| 210596 | White plastic | S14d x 1 |
| 210597 | Chrome-plated metal | S14d x 1 |
| 210598 | White plastic | S14s x 2 |
| 210599 | Chrome-plated metal | S14s x 2 |

S14s vendus par paire

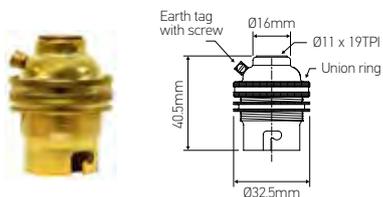
DOUILLE À BAÏONNETTE EN LAITON B22



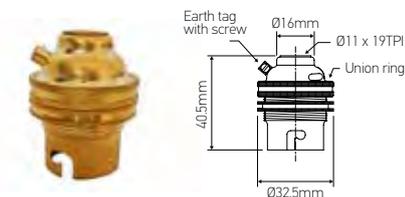
NF-EN61184

Raccord femelle 10 x 1. Vis d'arrêt et borne de terre
 Avec trou latéral
 avec bague
 Avec trou latéral et double bague

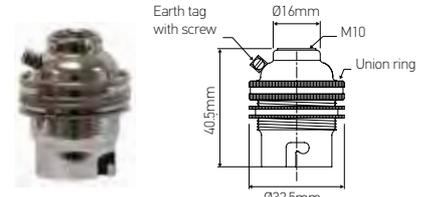
PAS FRANÇAIS AVEC BAGUE



210206

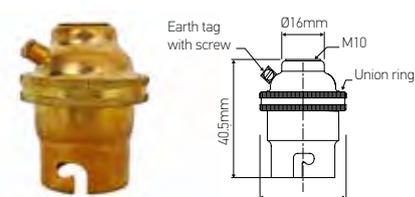


210215
avec trou latéral

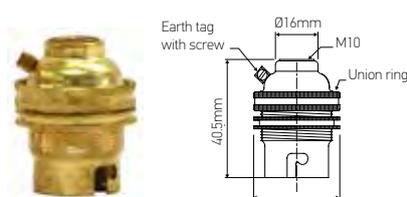


142693
pas international (et non bec)

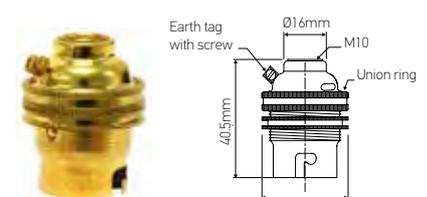
PAS INTERNATIONAL



210221



210226
Avec bague



210229
Avec trou latéral et double bague

PAS INTERNATIONAL AVEC INTERRUPTEUR POUSSOIR ET BAGUE (BC)

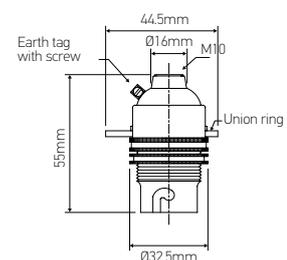


EN 61184



210258

Raccord femelle 10 x 1. Vis d'arrêt et borne de terre



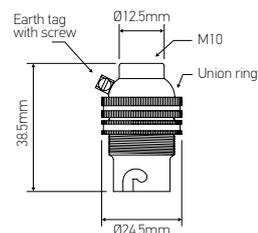
DOUILLE À BAÏONNETTE EN LAITON B15 (SBC)



EN 61184



210298



Douille à baïonnette en laiton pas international avec double bague
Raccord femelle 10 x 1. Vis d'arrêt et borne de terre

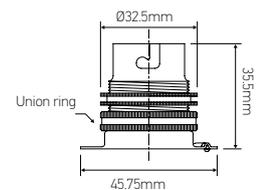
DOUILLE À BAÏONNETTE EN LAITON B22 AVEC PATÈRE (SBC)



NF - EN 61184



210247



Patère Ø45mm avec borne de terre
Laiton

DOUILLES SUR PATÈRE



210571
Patère E14 - D 38mm

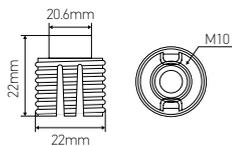
Matière isolante noir DE
Utilisation exclusive 12 Volts

REHAUSSE CLIPSABLE

EN 60838-1



269324



Rehausse PPS filetage M10 x 1
Pour lampes halogène basse tension
Hauteur | 21.1mm

DOUILLE FILLETÉE E27 Ø38mm



220969

Blanc zingué
Raccord métal 10 x 1, vis d'arrêt
Bornes à vis
Câble à utiliser | 0,5 to 2,5mm²
Livrée montée avec pastille à l'envers
Ø x H | Ø38 x 64mm

VIS POUR DOUILLE



157163
Ø3 x 11mm

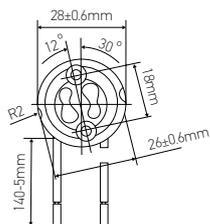
Finition | Zingué

DOUILLE GU10

2A
250V



262171



Porcelaine
Pour lampes halogène basse tension
Sortie de câble verticale
Câble PTFE 0,75
L. 150mm - extrémités sertis Ø28mm



262185

PET 180°C
Capuchon fileté 10 x 1
Pour montage classe II Ø30mm

DOUILLE GU10 AVEC SUPPORT

CE



262180

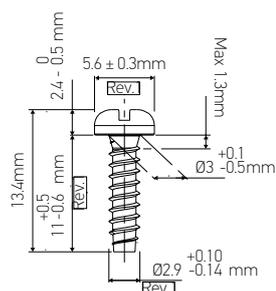
Support câble en silicone | 15cm
Non compatible avec les enjoliveurs en métal embouti

VIS AUTO-TARAUDEUSE

100/1000



262100

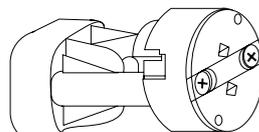


MANCHON PPS POUR DOUILLE TBT FEMELLE 10 x 1

T 220°C |  100/1000



262049



Ø17 x 12,1mm

DOUILLE G9 POUR SOURCES HALOGÈNE BASSE TENSION ET LED

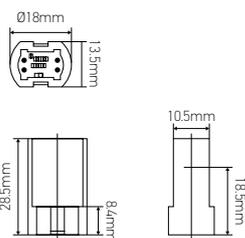
2A | 250V | T 280°C



269147



269146



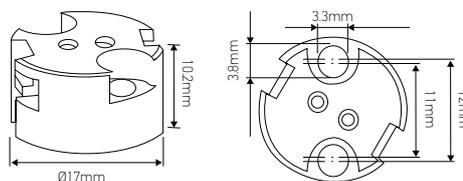
Stéatite
Ø18mm
Compatible avec la réhausse 269324

DOUILLE POUR SOURCES HALOGÈNE TBT

10A | 24V | T 300°C |  100/1000



262048



Contacts laiton nickelé 17 x 11mm
Entraxe de fixation 11mm, trous Ø3,3mm
Câble téflon | 1 x 0,75mm² - T 200°C - L.1m
Protection haute température

DOUILLE G5 POUR SOURCES HALOGÈNE TBT



10A
24V

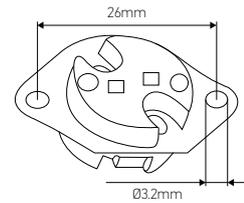
T 120°C



100/1000



262046



Contacts laiton nickelé 17 x 11mm
Câbles silicone 1 x 0.75mm² - T 180°C - 1.50m
Ø26mm
Protection haute température

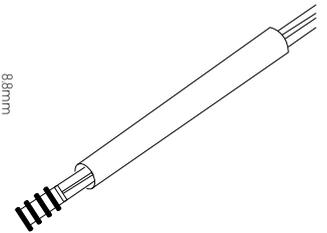
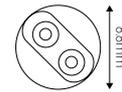
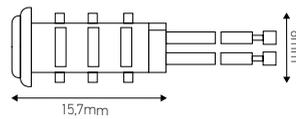
DOUILLE G4 POUR SOURCES HALOGÈNE TBT

6A
12V

T 180°C



262015



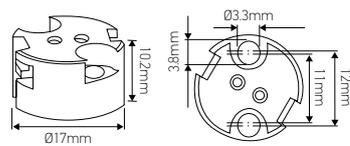
Contacts bronze nickelé
Câble silicone | 1 x 0.75mm²
Longueur 150mm pour tube
Diamètre int. 7,8 ± 0,10mm

6A
24V

LCP
T 240°C



262024



Contacts bronze
Connexions automatiques
Dénudage du câble | 5mm
Entraxe de fixation 11mm, trou Ø3,3mm
Pour broches | G.4 - GZ.4

DOUILLE EN PORCELAINE E27 CONIQUE

4A
250V

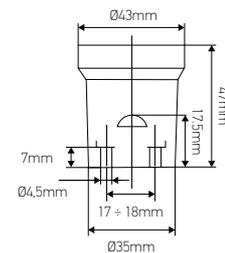
T 210°C



1000



221123



Contacts laiton nickelé
Fixation arrière par vis

DOUILLE EN PORCELAINE E27 ÉTRIER DE FIXATION AVEC BORNE DE MISE À LA TERRE

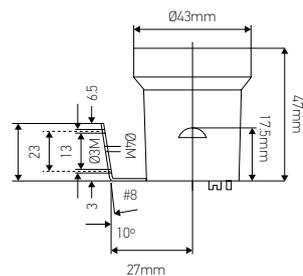
4A
250V

T 210°C



221246

Contacts laiton nickelé
étrier de fixation avec borne de mise à la terre



DOUILLE EN PORCELAINE E27 AVEC ÉTRIER À BAÏONNETTE

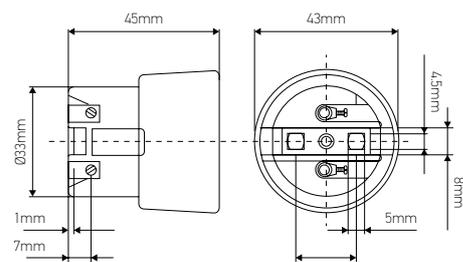
4A
750V

T 180°C



153373

Bornes à vis pour câble rigide ou flexible 0.5 ÷ 2.5mm²
Coque vissée | Acier zingué



BASIQUES

DOUILLE EN PORCELAINE E27 AVEC ÉTRIER VISSÉ

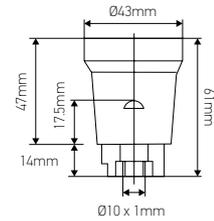
4A
750V

T210°C



221343

Raccord métal 10x1, vis d'arrêt et borne de mise à la terre
Contacts laiton nickelé



DOUILLE EN PORCELAINE E14 AVEC ÉTRIER VISSÉ



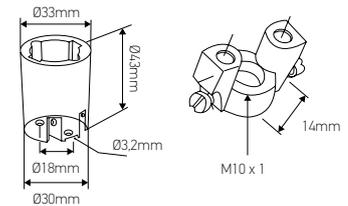
2A
250V

T 210°C



221014

Raccord métal 10 x 1, vis d'arrêt et borne de mise à la terre
Contacts laiton nickelé



DOUILLE R7S CÉRAMIQUE

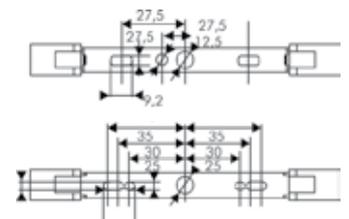
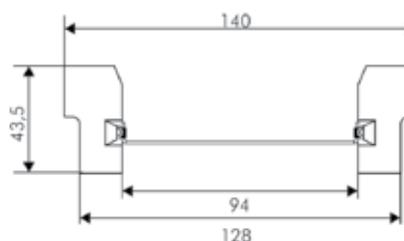
8A
250V

T 250°C

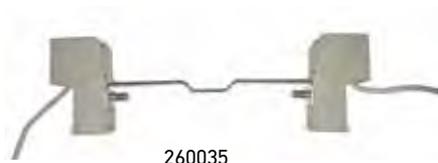


260050

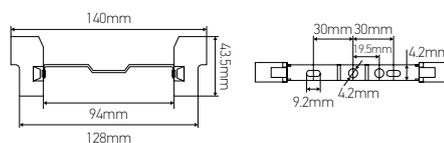
Douille avec étrier acier traité
140 x 14 x 43mm, entraxe de fixation 60mm



DOUILLE AVEC ÉTRIER R7S



260035

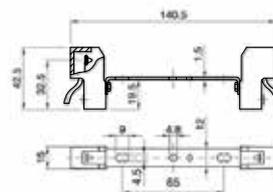


Étrier acier traité
140 x 14 x 43mm, entraxe de fixation 60mm
Câble silicone, Embout laiton
Double sertissage

DOUILLE AVEC ÉTRIER R7S



260049

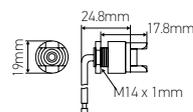


Acier
140 x 15 x 42.5mm

DOUILLE AVEC ÉTRIER R7S



260056

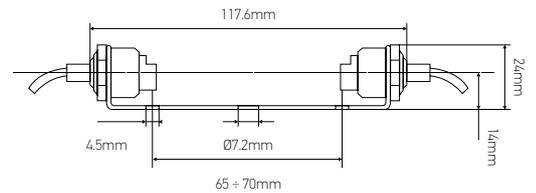


Laiton nickelé-céramique
Acier
Câble silicone L. 250mm T 180°C

DOUILLE AVEC ÉTRIER R7S



260067



Douille avec étrier
Étrier en acier traité
117.6 x 20 x 24mm, entraxe de fixation 70mm
Trou central | Ø11mm

DOUILLE AVEC ÉTRIER RX7S



260078

Douille RX7S avec étrier
Étrier en acier traité
150 x 24 x 26mm, entraxe de fixation 70mm
Trou central | Ø11mm

PINCE DE SERRAGE POUR DOUBLE BAGUE

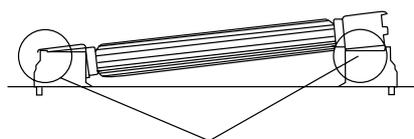


210385

Matériau | Aluminium

DOUILLE POUR LAMPE «LINOLITE» S19

EN 60598



210853
S19

Lexan 740
Pour équiper les luminaires classe II
(Ø x H) | Ø30 x 43mm

DISPOSITIF DE CONNEXION POUR LUMINAIRE



253013

2A 250V
Thermoplastique
Douille thermoplastique blanc avec fiche détachable 2 pôles + terre pour le
raccordement ultérieur d'un luminaire classe I ou II pour lampe B22 - 75W maxi



253003

6A 250V
Thermoplastique
Borne à vis
Câble à utiliser | 0.5 to 1mm²

EN 61184
UTE C 61390
NF C 61601

SOCLE PROLONGATEUR 6 PRISES ALUMINIUM



16A
250V



252111

Nombre de prises | 6
Pré-câblé
Avec câble | H05VV-F 3G 1.0mm²
Max watt | 3680W 250V ~ 50Hz

BLOC MULTIPRISES 4 PRISES



158705

CÂBLE PVC MÉPLAT 1 x 0.75mm²



T 85°C



235753

Type de câble | H05VK
Conducteurs souples
Isolation simple
Ø2mm



H05VK

CÂBLE PVC MÉPLAT 2 X 0.3mm²



300/
500V



T 70°C



235017

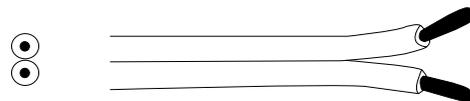


235011



235025

Type de câble | H03VH-H2
Dimensions | Ø4.35 x 2.15mm



H03 VH-H

CÂBLE PVC ROND 3 x 0.75mm²



235921



235913



235927

Type de câble | H03VVF
Manchon en PVC,
enveloppe extérieure ronde en PVC
Double isolation
Ø3 x 0,75mm²



H03VVF

CÂBLE PVC OVALE 2 x 0.5mm²



236243



236251



236257



236285

Type de câble | H03VVH-2F
Manchon en PVC,
enveloppe extérieure ronde en PVC
Double isolation
Ø5.2 x 3.2mm



CÂBLE PVC OVALE 2 x 0.75mm²



236373



236381



236387



236398

Type de câble | H03VVH-2F
Manchon en PVC,
enveloppe extérieure ronde en PVC
Double isolation
Ø5.5 x 3.5mm



BASIQUES

CÂBLE HAUTE TEMPÉRATURE 1 x 0.75mm²



236982

Type de câble | AWG20
Finition | Téflon
Câble flexible
Ø1mm
Isolation simple



GAINE HAUTE TEMPÉRATURE



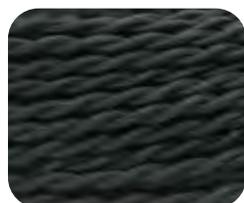
236969

Ø5mm
Double isolation pour bifilaire
Fibre de verre siliconée - autoextinguible
Tension de claquage | 2 kV

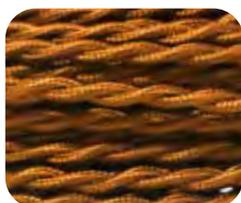
CÂBLE TEXTILE TORSADÉ 2 x 0.5mm²



237043



237051



237062



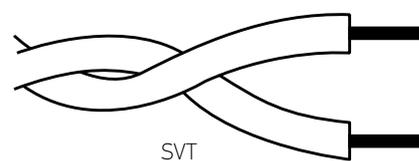
237077



237079

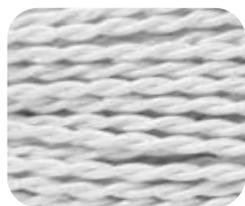


237094



Type de câble | SVT
Fil conducteur tressé, manchon PVC
Isolation simple

CÂBLE TEXTILE TORSADÉ 2 x 0.5mm²



237943



237941



237942



237947



237949



237944



SVT

Type de câble | H05V-K
Ø5mm
Isolation simple

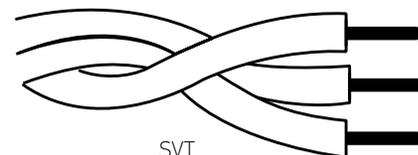
CÂBLE TEXTILE TORSADÉ 3 x 0.5mm² / 3 x 0.75mm²



237331
3 x 0.5mm²



237457
3 x 0.75mm²



SVT

Type de câble | SVT
Fil conducteur tressé, manchon PVC
Isolation simple

CÂBLE TEXTILE MÉPLAT 2 x 0.5mm²



237571



237577



SVOTM

Type de câble | SVOTM
Fil conducteur tressé, manchon PVC
Isolation simple

CÂBLE TEXTILE ROND 2 x 0.75mm²

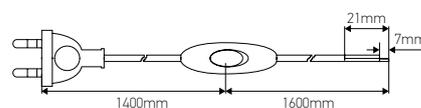


237712

CORDON PLASTIQUE FICHE 2 x 0.75mm² L.3m



240511



Type de câble | H03VVH-2F
L. 3m avec bipolaire et interrupteur à bascule

CORDON PLASTIQUE FICHE 2 x 0.75mm² L.1.5m



240523



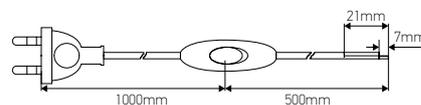
240531



240540



240547



Type de câble | H03VVH-2F
L. 1,5 m avec fiche bipolaire et interrupteur à bascule

CORDON PLASTIQUE FICHE 2 x 0.75mm² L.2m



240573



240581

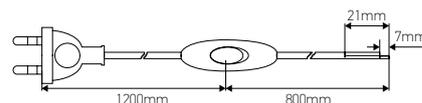


240580



240587

Type de câble | H03VVH-2F
L. 2 m avec fiche bipolaire et interrupteur à bascule



CORDON PLASTIQUE FICHE 2 x 0.75mm² L.1.5m

T 70°C

2.5A
250V



CABLE
EN 50525-2-11 2011
CEI EN 50525-2-11 2012

PLUG
EN50075
IEC60884-1 3rd Ed. '02 A1 2006



241001

Type de câble | H03VVH-2F
L. 1.5m avec Fiche bipolaire
Accessoire électro-soudés, extrémités serties



BASIQUES

CORDON PLASTIQUE FICHE 2 x 0.75mm² L.2m

T 70°C

2.5A
250V



CABLE
EN 50525-2-11 2011
CEI EN 50525-2-11 2012

PLUG
EN50075
IEC60884-1 3rd Ed. '02 A1 2006



241023

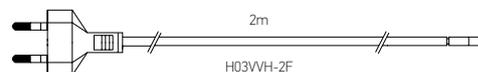


241041



241040

Type de câble | H03VVH-2F
L.2m avec Fiche bipolaire
Accessoire électro-soudés, extrémités serties



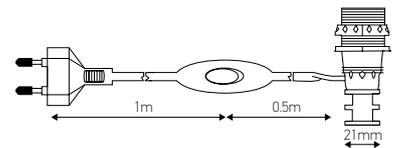
KIT BOUTEILLE CORDON PLASTIQUE FICHE 2 x 0.75mm² L.1.5m



241293



241297



Type de câble | H03VVH-2F
L. 1.5m douille E14 avec bague, interrupteur à bascule et fiche bipolaire
Distance entre l'interrupteur et la fiche | 1m

CÂBLE AVEC INTERRUPTEUR PIED + FICHE 2 x 0.75mm² L.3.5m



241313

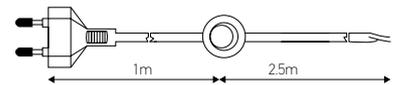


241321



241350

L. 3.5m con interruttore a pedale e spina bipolare
Distance entre l'interrupteur et la fiche | 1m



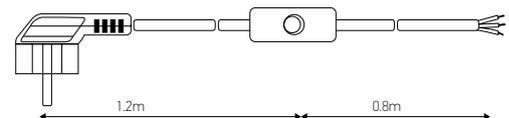
CORDON PLASTIQUE FICHE 3 x 0.75mm² L.2m



241451



241467

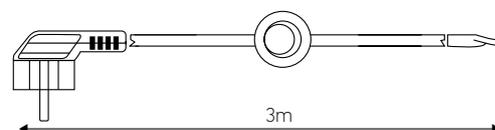


L.2m avec Euro-Schuko terre et interrupteur
Distance entre l'interrupteur et la fiche | 1.20m

CÂBLE ELECTRIQUE AVEC FICHE + INTERRUPTEUR À PIED 3 x 0.75mm² L. 3.5m



241471



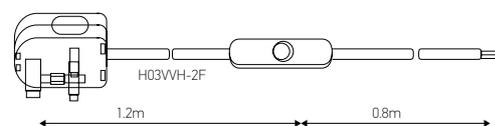
L.3.5m avec Euro-Schuko double terre et interrupteur

Distance entre l'interrupteur et la fiche | 1m

CÂBLE ELECTRIQUE AVEC FICHE UK + INTERRUPTEUR 2 x 0.75mm² L. 2m



241541



Type de câble | H05VV-F
L.2m avec fiche UK et interrupteur à bascule
Distance entre l'interrupteur
et la fiche | 1.20m

BASIQUES

CORDON PLASTIQUE FICHE 3 x 0.75mm² L.2m



10/16A
250V



241563



Type de câble | H03VV-F
L.2m avec Euro-Schuko double terre et interrupteur
Extrémités serties

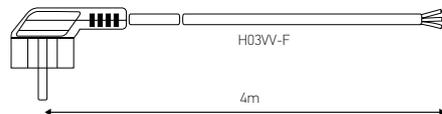
CORDON PLASTIQUE FICHE 3 x 0.75mm² L. 4m



10/16A
250V



241581



Type de câble | H03VV-F
L.4m avec Euro-Schuko double terre et interrupteur
Extrémités serties

CORDON TEXTILE NON PLASTIQUE 2 x 0.75mm² L. 2m



241611



241633



241634



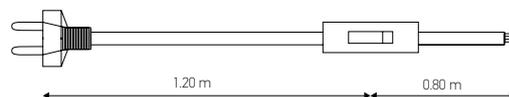
241635



241636



241639



Type de câble | H03VVH2-F
L.2m avec interrupteur à bascule et fiche bipolaire
Distance entre l'interrupteur et la fiche | 1.20m

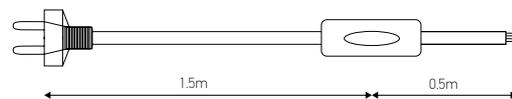
CORDON AVEC VARIATEUR POUR LED ET HALOGÈNE 2 x 0.75mm² L.2m



V. AC
100-240V
50/60Hz



260011



L. 2 m avec fiche bipolaire et variateur
Distance entre l'interrupteur et la prise | 1.50m
Convient aux LED
Gamme de puissance | Halo 40/160W, LED 4/100W

CÂBLE AVEC FICHE + VARIATEUR HALOGENE 2 x 0.75mm² L. 2m

2.5A
250V



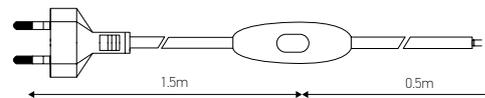
261122



261137



261133



L. 2 m avec fiche bipolaire et variateur
Distance entre l'interrupteur et la prise | 1.50m
Gamme de puissance | Halo 40/160W, LED 4/100W

PINCE À DÉNUDER



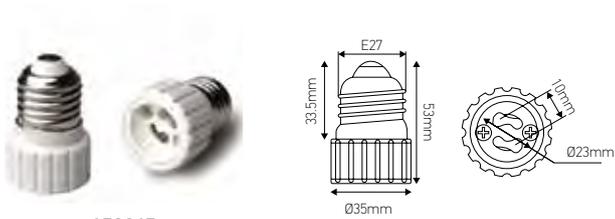
390421

Pince 2 en 1 pour couper et dénuder
Dénudage | 0.2-6mm²
Mécanisme de réglage automatique pour le dénudage

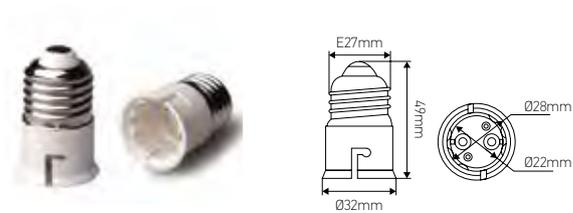
ADAPTATEUR POUR DOUILLE 60W Max.



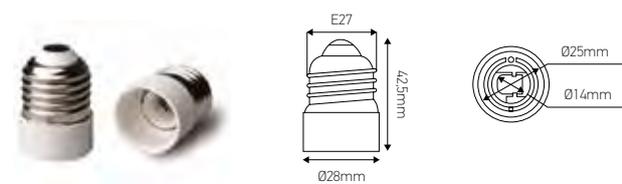
EN 60238:2004
A1:2008



158265



158267



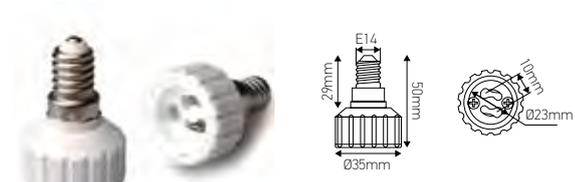
158269



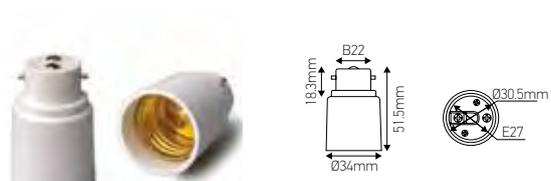
158530



158459



158465



158463



158461

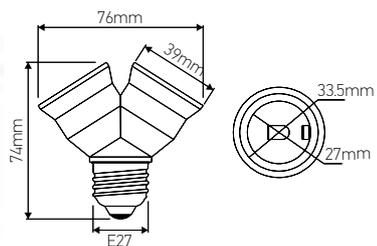
| Réf. | Matériau | |
|--------|-----------|-------------|
| 158265 | plastique | E27 => GU10 |
| 158267 | plastique | E27 => B22 |
| 158269 | plastique | E27 => E14 |
| 158530 | plastique | E27=> E40 |
| 158459 | plastique | E14 => E27 |
| 158465 | céramique | E14=> GU10 |
| 158463 | plastique | B22 => E27 |
| 158461 | plastique | B22 => E14 |

Directive basse tension | 2006/95/CE, annexe IV
Autres versions disponibles sur demande

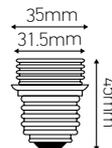
ADAPTATEUR POUR DOUILLE 60W Max.



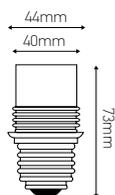
158532



18462



18476



| Réf. | Matériau | | |
|--------|-----------|--------------------|----|
| 158532 | plastique | E27 => 2 x E27 | 12 |
| 18462 | plastique | E27 => E14 M31.5 | 10 |
| 18476 | plastique | E27=> E27 M40 | 10 |

Directive basse tension | 2006/95/CE, annexe IV
Autres versions disponibles sur demande

BASIKUES



60W
Max.



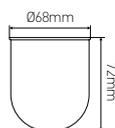
EN 60598-1 2008
A1 2009



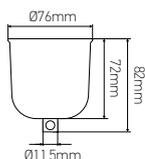
241975



241974



241983



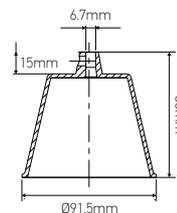
241962

| Réf. | Matériau | Description | Ømm |
|--------|---------------|---------------------------------------|-----------|
| 241975 | polypropylene | pavillon tronconique | Ø68 x 72 |
| 241974 | polypropylene | pavillon tronconique | Ø68 x 72 |
| 241983 | polypropylene | pavillon cylindrique avec vis d'arrêt | Ø76 x 82 |
| 241962 | polypropylene | a visser sur le monte et baisse | Ø91 x 113 |

PAVILLON CONIQUE AVEC VIS D'ARRÊT



241993



| Réf. | Matériau | Ømm |
|--------|---------------|------------|
| 241993 | polypropylene | Ø91.5 x 86 |

BÉLIÈRE



281492

| Réf. | Matériau | Dim. H _{mm} |
|--------|----------------------|----------------------|
| 281492 | acier découpé zingué | 34mm |

Avec vis de blocage et borne de mise à la terre

BAGUE COULISSANTE



281836

| Réf. | Matériau | Dim. Ø _{mm} |
|--------|----------|----------------------|
| 281836 | laiton | Ø11mm |

Avec vis d'arrêt pour tube Ø10/11mm

TUBE POUR PAVILLON



282027



282039



282049



282171

| Réf. | Matériau | Filetage | Dim. Ø x L _{mm} |
|--------|---------------|-------------|--------------------------|
| 282027 | laiton décapé | mâle 10 x 1 | Ø10 x 70mm |
| 282039 | laiton décapé | mâle 10 x 1 | Ø10 x 90mm |
| 282049 | laiton patiné | mâle 10 x 1 | Ø10 x 90mm |
| 282171 | laiton chromé | mâle 10 x 1 | Ø10 x 90mm |

PAVILLONS



282852



282963

| Réf. | Matériau | Pour tube | Dim. Ø x H _{mm} |
|--------|---------------------|-----------|--------------------------|
| 282852 | laiton brossé verni | Ø10mm | Ø89 x 45mm |
| 282963 | acier | Ø10mm | Ø108 x 60mm |



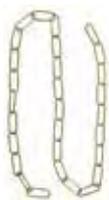
283884



283895

| Réf. | Matériau | Trou Ø _{mm} | Dim. Ø x H _{mm} |
|--------|-------------------|----------------------|--------------------------|
| 283884 | laiton chromé | 11 | Ø107 x 50 |
| 283895 | laiton poli verni | 11 | Ø107 x 50 |

CHAÎNES FIGARO, NON SOUDÉE



285664

| Réf. | Matériau | Maillons | Épaisseur du fil | Dim. |
|--------|---------------|----------|------------------|------|
| 285664 | acier laitoné | 34mm | Ø2.8mm | 1m |

CHAÎNE OVALES



286230

| Réf. | Matériau | Maillons | Épaisseur du fil | Dim. |
|--------|---------------|----------|------------------|------|
| 286230 | acier laitoné | 30mm | Ø3.2mm | 1m |

ANNEAUX



287372



287594

| Réf. | Matériau | Filetage | ⊖ Ø x H _{mm} |
|--------|----------|-------------|-----------------------|
| 287372 | laiton | mâle 10 x 1 | 26 x 35 |
| 287594 | laiton | mâle 10 x 1 | 27 x 42 |

Mobile, raccord mâle 10 x 1, poids supporté 1kg



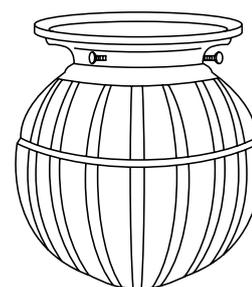
287605

| Réf. | Matériau | Filetage | ⊖ Ø x H _{mm} |
|--------|--------------|----------------|-----------------------|
| 287605 | laiton fondu | femelle 10 x 1 | 27 x 15 |

RACCORD HUBLOT



289658



| Réf. | Matériau | Filetage | Dim. Ø x H _{mm} |
|--------|---------------|----------------|--------------------------|
| 289658 | laiton chromé | femelle 10 x 1 | Ø85 x 27mm |

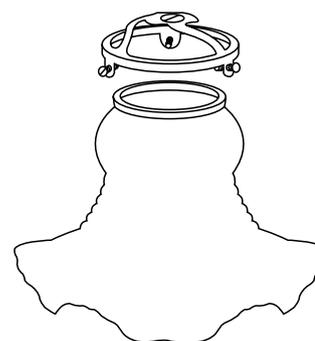
GRIFFE 57mm



288525



288636



| Réf. | Matériau | Trou Ø _{mm} | Hauteur mm |
|--------|----------|----------------------|------------|
| 288525 | laiton | 11 | 23 |
| 288636 | laiton | 28 | 24.3 |

ADAPTATEUR GRIFFE POUR DOUILLE



288760



288869



289204



289205



289206

| Réf. | Matériau | Trou Ø _{mm} | Dim. Ø x H _{mm} | |
|--------|-------------------|----------------------|--------------------------|----|
| 288760 | laiton poli verni | 11 | 85 x 29 | 5 |
| 288869 | laiton poli verni | 11 | 100 x 29 | 5 |
| 289204 | acier | 42 | 70 x 13 | 10 |
| 289205 | acier | 42 | 87 x 13 | 10 |
| 289206 | acier | 42 | 107 x 13 | 10 |

RESSORT CORDE DE PIANO



290615



| Réf. | Matériau | Trou Ø _{mm} | Longueur mm |
|--------|----------|----------------------|-------------|
| 290615 | acier | 10.5 | 90 |

TUBE LISSE



300825



| Réf. | Matériau | Filetage | Ø _{mm} x L _m |
|--------|----------|--------------------|----------------------------------|
| 300825 | laiton | tube de couverture | Ø12 x 1m |

Diamètre intérieur | Ø11mm
Diamètre extérieur | Ø12mm

TUBE FILETÉ



302195



| Réf. | Matériau | Filetage | Ø x L _{mm} |
|--------|----------|-------------------------|---------------------|
| 302195 | laiton | pas international 8 x 1 | Ø8 x 20 |

TUBULURE FILETÉE



300369



300370

| Réf. | Matériau | Filetage | Ø _{mm} x L _m |
|--------|--------------|--------------------------|----------------------------------|
| 300369 | laiton | pas international 10 x 1 | Ø10 x 1m |
| 300370 | acier zingué | pas international 10 x 1 | Ø10 x 1m |



300382

| Réf. | Matériau | Filetage | Ø _{mm} x L _m |
|--------|--------------|--------------------------|----------------------------------|
| 300382 | acier zingué | pas international 10 x 1 | Ø10 x 2m |



TUBULURE FILETÉE



Pas International 10 x 1

| Réf. | Length |  |
|--------|--------|---|
| 302257 | 10mm | 100 |
| 302279 | 15mm | 100 |
| 302281 | 20mm | 100 |
| 302292 | 25mm | 100 |
| 302303 | 30mm | 100 |
| 302314 | 35mm | 100 |
| 302325 | 40mm | 100 |
| 302336 | 45mm | 100 |
| 302347 | 50mm | 100 |

| Réf. | Length |  |
|--------|--------|---|
| 302358 | 55mm | 500 |
| 302369 | 60mm | 500 |
| 302371 | 65mm | 500 |
| 302382 | 70mm | 500 |
| 302393 | 75mm | 500 |
| 302404 | 80mm | 500 |
| 302415 | 85mm | 500 |
| 302426 | 90mm | 500 |
| 302437 | 95mm | 500 |

| Réf. | Length |  |
|--------|--------|---|
| 302448 | 100mm | 500 |
| 302460 | 120mm | 500 |
| 302471 | 130mm | 500 |
| 302482 | 140mm | 500 |
| 302493 | 150mm | 500 |
| 302537 | 190mm | 500 |
| 302548 | 200mm | 500 |
| 302551 | 300mm | 500 |

BASIQUES



302598



302554

| Réf. | Matériau | Filetage | Ømm x Lmm |
|---------------|--------------|--------------------------------------|-----------|
| 302598 | acier zingué | pas international 10 x 1 avec méplat | Ø10 x 50 |
| 302554 | acier zingué | pas international 10 x 1 avec méplat | Ø10 x 15 |

Internal Ø | 27mm



302643

| Réf. | Matériau | Filetage | Ømm x Lmm |
|---------------|--------------|--------------------------|-----------|
| 302643 | acier zingué | pas International 13 x 1 | Ø13 x 50 |

ECROU 6 PAN



303121



303598



303619



303620



303675



331972

| Réf. | Matériau | Filetage | Ømm x Lmm |
|--------|----------------------|--------------------------|--------------------------|
| 303121 | laiton décollété | ecrou pas de bec | Ø11 x épaisseur 2 SP14 |
| 303598 | laiton décollété | pas international 10 x 1 | épaisseur 2 SP14 |
| 303619 | acier découpé zingué | pas international 10 x 1 | épaisseur 2.5mm SP14 |
| 303620 | acier découpé zingué | pas international 10 x 1 | épaisseur 4mm SP14 |
| 303675 | acier zingué | pas international 8 x 1 | épaisseur 4mm SP11 |
| 331972 | laiton | filetage 4 x 70 | épaisseur 3mm SP7 |

RONDELLE FILETÉE



303731



303842

| Réf. | Matériau | Filetage | Ømm x Lmm |
|--------|----------|---------------|-----------------------|
| 303731 | laiton | raccord 10 x1 | Ø13 x épaisseur : 2.5 |
| 303842 | laiton | raccord 10 x1 | Ø20 x épaisseur : 20 |

RONDELLE CRANTÉE



304894

| Réf. | Matériau | Filetage | Ømm x L _m |
|--------|--------------|--------------|----------------------|
| 304894 | acier zingué | raccord 10.5 | Ø18 |

RONDELLE



304126



304237



304783



304561

| Réf. | Matériau | Trou | Ømm x L _m |
|--------|--------------|-------|-------------------------|
| 304126 | laiton | Ø11 | Ø24 x épaisseur : 1 |
| 304237 | laiton | Ø11 | Ø18 x épaisseur : 1 |
| 304783 | acier traité | Ø11 | Ø17.3 x épaisseur : 1.5 |
| 304561 | acier zingué | Ø10.5 | Ø40 x épaisseur : 1 |

Rondelle «Grower»

RONDELLE PVC



304905



304916



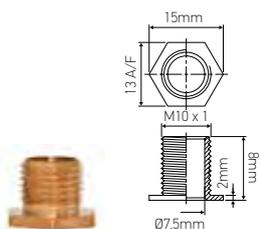
304927



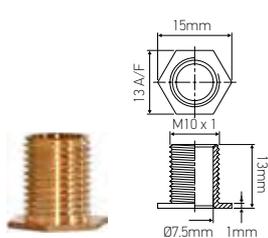
304938

| Réf. | Matériau | Épaisseur mm | Trou mm | Ømm |
|--------|----------|--------------|---------|-----|
| 304905 | PVC | 2 | Ø10.2 | Ø14 |
| 304916 | PVC | 2 | Ø10.2 | Ø22 |
| 304927 | PVC | 2 | Ø10.2 | Ø31 |
| 304938 | PVC | 2 | Ø13.5 | Ø51 |

RACCORD MÂLE 6 PANS À PORTÉE



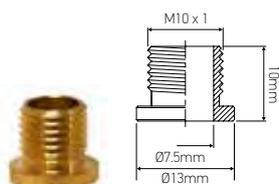
305421



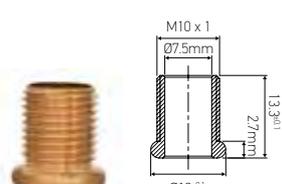
305467

| Réf. | Matériau | Filetage | H _{mm} |
|--------|----------|--------------------------|-----------------|
| 305421 | laiton | pas international 10 x 1 | 8 |
| 305467 | laiton | pas international 10 x 1 | 13 |

RACCORD MÂLE À PORTÉE



305478



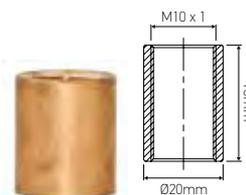
305590



305944

| Réf. | Matériau | Filetage | Ø x H _{mm} |
|--------|----------|----------------------------|---------------------|
| 305478 | laiton | raccord mâle 10 x 1 | Ø13 x 10 |
| 305590 | laiton | raccord mâle 10 x 1 | Ø12 x 13 |
| 305944 | laiton | double raccord mâle 10 x 1 | Ø14 x 15 |

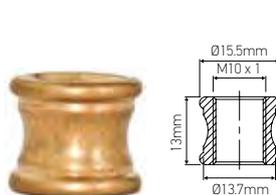
RACCORD DOUBLE FEMELLE



306340



306359



306574

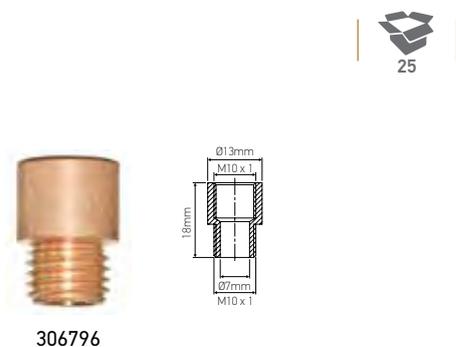
| Réf. | Material | Thread |
|--------|---------------|--------------------------|
| 306340 | laiton | pas de Paris 16,85mm |
| 306359 | laiton chromé | pas international 10 x 1 |
| 306574 | laiton | pas international 10 x 1 |

RACCORD DOUBLE FEMELLE



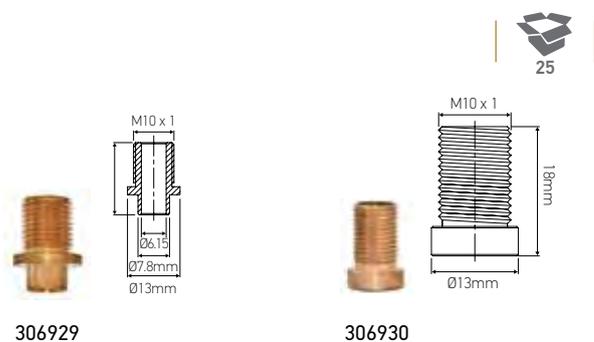
| Réf. | Matériau | Filetage | Ø x H _{mm} |
|--------|----------|--|---------------------|
| 306362 | laiton | pas international avec vis de blocage 10 x 1 | Ø14 x 15 |
| 306473 | laiton | pas international 13 x 1 | Ø16 x 20 |

RACCORD MÂLE ET FEMELLE



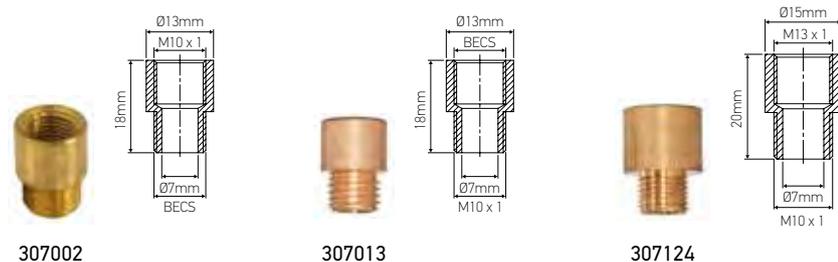
| Réf. | Matériau | Filetage | Ø x H _{mm} |
|--------|---------------|--------------------------|---------------------|
| 306796 | laiton chromé | pas international 10 x 1 | Ø13 x 18 |

RACCORD À SOUDER



| Réf. | Matériau | Filetage | Description | Ø x H _{mm} |
|--------|----------|--------------------------|--------------------|---------------------|
| 306929 | laiton | pas international 10 x 1 | avec enclavage 8mm | Ø13 x 18 |
| 306930 | laiton | pas international 10 x 1 | pour tube Ø8mm | Ø13 x 18 |

RACCORD DE RÉDUCTION



| Réf. | Matériau | Filetage | Ø x H _{mm} |
|--------|----------|--|---------------------|
| 307002 | laiton | mâle becs (10,85 x 1,33), femelle 10 x 1 | Ø13 x 18 |
| 307013 | laiton | femelle becs (10,85 x 1,33), mâle 10 x 1 | Ø13 x 18 |
| 307124 | laiton | femelle becs 13 x 1, mâle 10 x 1 | Ø15 x 20 |

RACCORD ÉTRIER



| Réf. | Matériau | Filetage | Ø x H _{mm} |
|--------|----------|--|---------------------|
| 307346 | laiton | raccord double femelle 10 x 1 avec vis d'arrêt | Ø14 x 20 |
| 307350 | laiton | raccord double femelle 10 x 1 avec vis d'arrêt | Ø18 x 20 |
| 307902 | laiton | mâle 10 x 1, femelle 8 x 1 | Ø13 x 10 |

RACCORD À LAME



| Réf. | Matériau | Filetage | Ecartement mm | Trou mm | L x W x H _{mm} |
|--------|--------------|---------------------|---------------|---------|-------------------------|
| 308136 | acier zingué | raccord mâle 10 x 1 | 38 | Ø4 | 54 x 17 x 8 |
| 308147 | acier zingué | raccord mâle 10 x 1 | 38 | Ø10 | 54 x 17 x 13 |

RACCORD À PLAQUE 2 TROUS



308470



308482

| Réf. | Matériau | Filetage | Ecartement mm | Trou mm | Ø x H _{mm} |
|---------------|---------------|-------------|---------------|---------|---------------------|
| 308470 | laiton | mâle 10 x 1 | 17 | Ø3 | Ø25 x 9 |
| 308482 | laiton chromé | mâle 10 x 1 | 17 | Ø3 | Ø25 x 9 |



308692



308702



308713

| Réf. | Matériau | Filetage | Ecartement mm | Trou mm | Ø x H _{mm} |
|---------------|---------------|----------------|---------------|---------|---------------------|
| 308692 | laiton | mâle 10 x 1 | 17 | Ø3 | Ø40 x 9 |
| 308702 | laiton chromé | mâle 10 x 1 | 17 | Ø3 | Ø40 x 7 |
| 308713 | laiton | femelle 10 x 1 | 17 | Ø3 | Ø40 x 7 |

RACCORD ÉQUERRE



309007

| Réf. | Matériau | Filetage | Dim. mm |
|---------------|----------|---------------------------------------|---------|
| 309007 | laiton | boule à portée, double femelle 10 x 1 | Bas Ø18 |

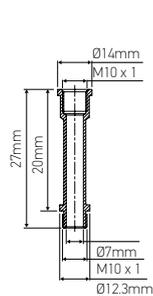
CHANDELLE



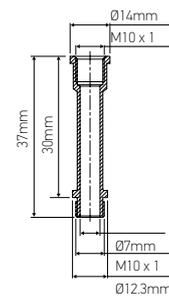
309420



309431



309420



309431



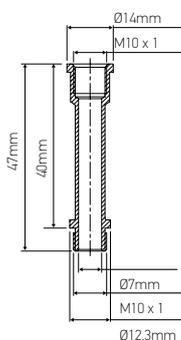
309442



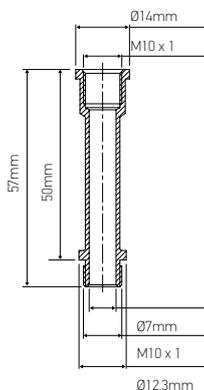
309453



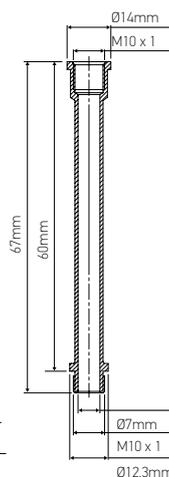
309464



309442



309453



309464



309475



309486



309497



309509

| Réf. | Matériau | Filetage | Bas Ø x L _{mm} |
|--------|------------------|------------------------|-------------------------|
| 309420 | laiton décollété | mâle et femelle 10 x 1 | Ø14 x 20 |
| 309431 | laiton décollété | mâle et femelle 10 x 1 | Ø14 x 30 |
| 309442 | laiton décollété | mâle et femelle 10 x 1 | Ø14 x 40 |
| 309453 | laiton décollété | mâle et femelle 10 x 1 | Ø14 x 50 |
| 309464 | laiton décollété | mâle et femelle 10 x 1 | Ø14 x 60 |
| 309475 | laiton décollété | mâle et femelle 10 x 1 | Ø14 x 70 |
| 309486 | laiton décollété | mâle et femelle 10 x 1 | Ø14 x 80 |
| 309497 | laiton décollété | mâle et femelle 10 x 1 | Ø14 x 100 |
| 309509 | laiton décollété | mâle et femelle 10 x 1 | Ø14 x 120 |

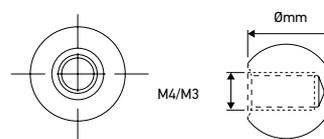
RACCORD FIN DE LUSTRE



309610

309721

309732

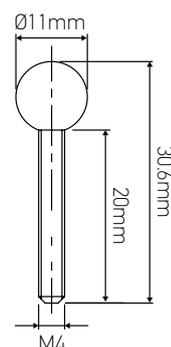


| Réf. | Matériau | Filetage | Ø mm |
|--------|----------|----------------|------|
| 309610 | laiton | femelle 3 x 50 | Ø8 |
| 309721 | laiton | femelle 4 x 70 | Ø10 |
| 309732 | laiton | femelle 4 x 70 | Ø14 |

BOULE À TIGE



309765



| Réf. | Matériau | Filetage | Ø x Hmm |
|--------|----------|-------------------------|----------|
| 309765 | laiton | femelle filetage 4 x 70 | Ø11 x 20 |

BASIQUES

RACCORD FIN DE LUSTRE



310127

| Réf. | Matériau | Filetage | Ø x Hmm |
|--------|----------|-------------------------|------------|
| 310127 | laiton | femelle filetage 10 x 1 | Ø16 x 20mm |

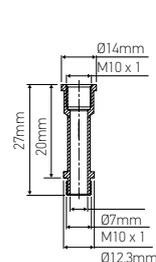
CHANDELLE



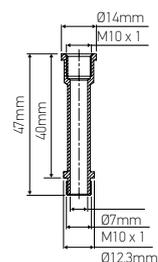
310012



310034



310012



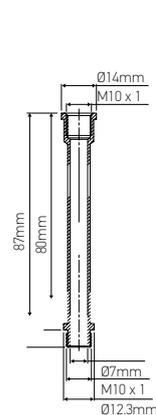
310034



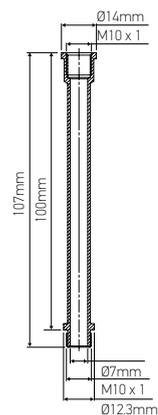
310078



310089



310078



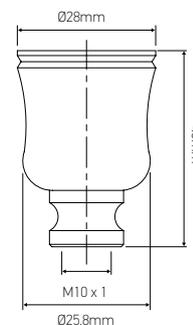
310089

| Réf. | Matériau | Filetage | Base Ø x L _{mm} |
|--------|---------------|------------------------|--------------------------|
| 310012 | laiton chromé | mâle et femelle 10 x 1 | Ø14 x 20 |
| 310034 | laiton chromé | mâle et femelle 10 x 1 | Ø14 x 40 |
| 310078 | laiton chromé | mâle et femelle 10 x 1 | Ø14 x 80 |
| 310089 | laiton chromé | mâle et femelle 10 x 1 | Ø14 x 100 |

RONDELLE FILETÉE



320486



| Réf. | Matériau | Filetage | Ø x H _{mm} |
|--------|----------|----------------|---------------------|
| 320486 | laiton | femelle 10 x 1 | Ø28 x 41 |

CACHE-DOUILLE



320596

| Réf. | Matériau | Pour douille | Trou | Ø x H _{mm} |
|--------|----------|--------------|-------|---------------------|
| 320596 | laiton | E27 | Ø10,2 | Ø40,5 x 35 |

CACHE-DOUILLE 1/2 SPHÈRE



320719

| Réf. | Matériau | Ø x H _{mm} |
|--------|-------------------|---------------------|
| 320719 | laiton poli verni | Ø39 x 19 |

BASIKUES

COUPELLE



321626

| Réf. | Matériau | Trou mm | Dim. Ø _{mm} |
|--------|----------|---------|----------------------|
| 321626 | laiton | Ø11 | Ø100 |

RALLONGE



330573



330215



330237

| Réf. | Matériau | Filetage | Ø x H _{mm} |
|--------|-------------------|------------------------|---------------------|
| 330573 | laiton poli verni | mâle et femelle 10 x 1 | Ø13 x 47mm |
| 330215 | laiton chromé | mâle et femelle 10 x 1 | Ø13 x 47mm |
| 330237 | laiton chromé | mâle et femelle 10 x 1 | Ø12,1 x 80mm |



330359



330697

| Réf. | Matériau | Filetage | Ø x H _{mm} |
|--------|-------------------|------------------------|---------------------|
| 330359 | laiton chromé | mâle et femelle 10 x 1 | Ø9,1 x 250 |
| 330697 | laiton poli verni | mâle et femelle 10 x 1 | Ø9,1 x 300mm |

TUBE RALLONGE COULISSANT



330719

| Réf. | Matériau | Filetage | Description |
|--------|-------------------|-------------|--|
| 330719 | laiton poli verni | mâle 10 x 1 | partie fixe Ø10mm, partie coulissant Ø8mm coulissant de 180 à 300mm |

GLAND



331728

| Réf. | Matériau | Filetage |
|--------|----------|-----------------------------|
| 331728 | laiton | sans embase, femelle 4 x 70 |

EMBASE



331840

| Réf. | Matériau | Filetage |
|--------|----------|-----------------------------|
| 331840 | laiton | mâle 10 x 1, femelle 4 x 70 |

FILET DÉCOLLETÉ



331951

| Réf. | Matériau | Filetage | Lmm |
|--------|----------|------------------------|-----|
| 331951 | laiton | filet décolleté 4 x 70 | 15 |

BOÎTE NOURRICE



335715



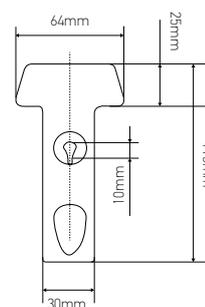
335726

| Réf. | Matériau | Filetage | Trou mm | Ømm |
|--------|----------|-------------------------------|---------|-----|
| 335715 | laiton | 2 nipples raccord mâle 10 x 1 | Ø8,2 | Ø40 |
| 335726 | laiton | 3 nipples raccord mâle 10 x 1 | Ø8,2 | Ø40 |

PINCE



336501

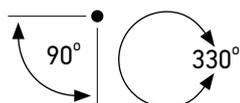


| Réf. | Matériau | Livrée |
|--------|----------|----------|
| 336501 | nylon | démontée |

ROTULES



337724



| Réf. | Matériau | Filetage | Force | Ø x Hmm |
|--------|---------------|--|-------|----------|
| 337724 | laiton chromé | bras mâle 8 x 1 articulé 90° rotation 360° avec blocage raccord femelle 8 x 1 pas international | 3kg | Ø13 x 32 |



337009



337020

| Réf. | Matériau | Filetage | Force | Ø _{mm} |
|---------------|---------------|---|-------|-----------------|
| 337009 | laiton | mâle et femelle 10 x 1 rotation 360° avec blocage pas international | 6kg | Ø16 x 38 |
| 337020 | laiton chromé | mâle et femelle 10 x 1 rotation 360° avec blocage pas international | 6kg | Ø16 x 38 |

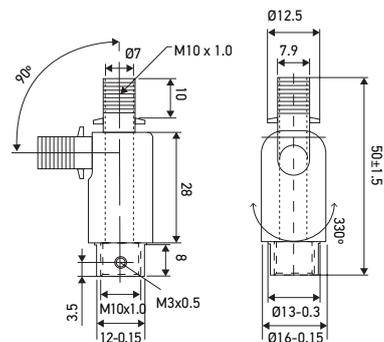


337010

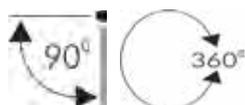


337034

| Réf. | Matériau | Filetage | Force | Ø x H _{mm} |
|---------------|---------------|---|-------|---------------------|
| 337010 | laiton chromé | raccord femelle 10 x 1 avec vis d'arrêt Bras mâle 10 x 1 articulé 90° Rotation 360° avec blocage pas international | 5kg | Ø16 x 51 |
| 337034 | laiton | raccord femelle 10 x 1 avec vis d'arrêt Bras mâle 10 x 1 articulé 90° Rotation 360° avec blocage pas international | 5kg | Ø16 x 51 |



337132



| Réf. | Matériau | Filetage | Force | Ø x H _{mm} |
|---------------|---------------|---|-------|---------------------|
| 337132 | laiton chromé | raccord femelle 10 x 1 avec vis d'arrêt Bras mâle 10 x 1 articulé 90° Rotation 360° avec blocage pas international | 14kg | Ø16 x 57.5 |

BASIKUES

ROTULE



336674

336785

336907



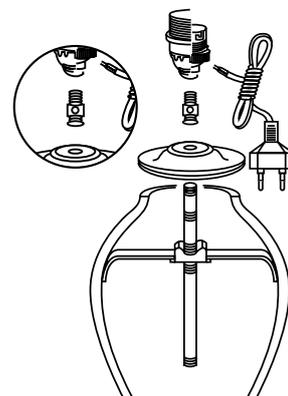
| Réf. | Matériau | Filetage | Ø x Hmm |
|--------|---------------|---|--------------|
| 336674 | laiton | mâle et femelle rotule réglable par clé pas international | Ø19 x 23 |
| 336785 | laiton | mâle et femelle rotule réglable par clé pas international | Ø19 x 34 |
| 336907 | laiton chromé | double femelle rotule réglable par clé pas international | Ø13.5 x 35.5 |

RACCORD PASSAGE DE CÂBLE



341190

142529



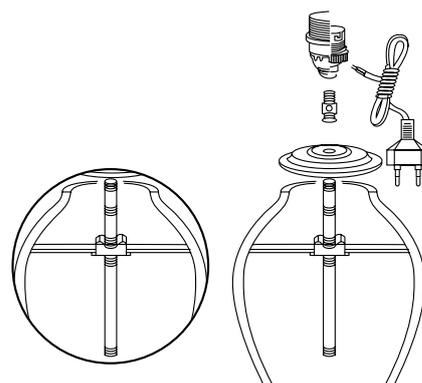
| Réf. | Matériau | Filetage | Hauteur mm |
|--------|--------------|------------------------|------------|
| 341190 | laiton | mâle et femelle 10 x 1 | 27 |
| 142529 | métal chromé | mâle et femelle 10 x 1 | 27 |

BILAME



341012

341056



| Réf. | Filetage | Ecartement mm | Ø x Hmm |
|--------|---|---------------|---------|
| 341012 | fileté 10 x 1, avec lames articulées trou latéral pour fil | 80 | Ø19 |
| 341056 | fileté 10 x 1, avec lames articulées trou latéral pour fil | 150 | Ø16 |

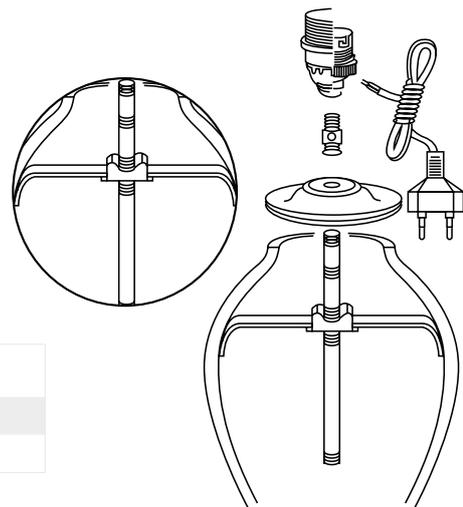
LAME RIGIDE



341212

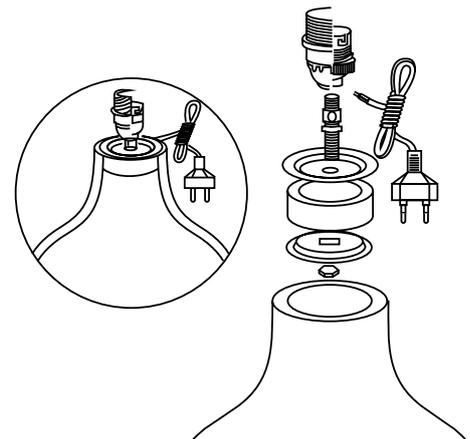
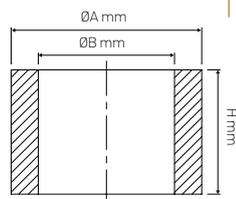


341234



| Réf. | Matériau | Filetage | Ecartement mm |
|--------|----------------|----------------|---------------|
| 341212 | acier laitonné | femelle 10 x 1 | 80 |
| 341234 | acier laitonné | femelle 10 x 1 | 110 |

PNEU

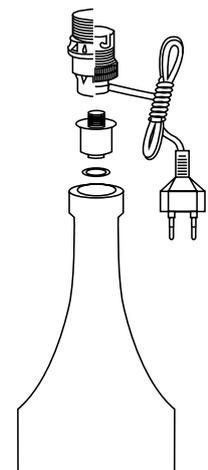
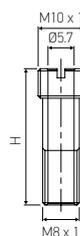


| Réf. | ØA | ØB | H |
|--------|-------|-------|------|
| 340017 | Ø35mm | Ø25mm | 23mm |
| 340039 | Ø40mm | Ø30mm | 23mm |
| 340051 | Ø45mm | Ø35mm | 23mm |
| 340073 | Ø50mm | Ø40mm | 23mm |
| 340095 | Ø55mm | Ø45mm | 23mm |
| 340137 | Ø60mm | Ø50mm | 23mm |

| Réf. | ØA | ØB | H |
|--------|-------|-------|------|
| 340159 | Ø65mm | Ø55mm | 23mm |
| 340171 | Ø70mm | Ø60mm | 23mm |
| 340193 | Ø75mm | Ø65mm | 23mm |
| 340215 | Ø80mm | Ø70mm | 23mm |
| 340237 | Ø85mm | Ø75mm | 23mm |

BASIQUES

TALON EXTENSIBLES



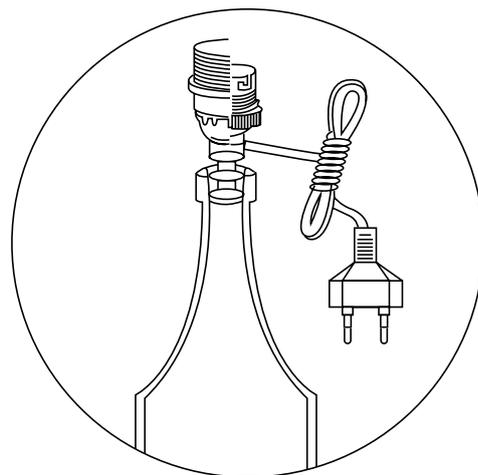
| Réf. | Fitting Ø | H mm |
|--------|-----------|------|
| 342142 | 12 - 13 | 23 |
| 342164 | 14 - 15 | 23 |
| 342186 | 16 - 18 | 25 |
| 342208 | 19 - 21 | 28 |

| Réf. | Fitting Ø | H mm |
|--------|-----------|------|
| 342230 | 22 - 24 | 28 |
| 342252 | 25 - 28 | 28 |
| 342274 | 29 - 32 | 28 |
| 342296 | 33 - 36 | 28 |

TALON



342020



| Réf. | Matériau | Filetage |
|--------|--------------|-------------|
| 342020 | polyéthylène | mâle 10 x 1 |

DESSUS À ÉTAGES



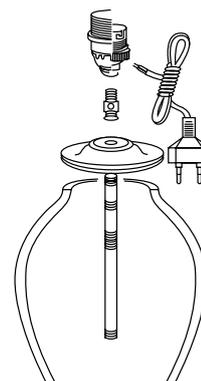
| Réf. | Ø mm | Réf. | Ø mm |
|--------|------|--------|------|
| 346425 | Ø25 | 346524 | Ø70 |
| 346436 | Ø30 | 346546 | Ø80 |
| 346447 | Ø35 | 346568 | Ø90 |
| 346458 | Ø40 | 346580 | Ø100 |
| 346469 | Ø45 | 346591 | Ø105 |
| 346470 | Ø50 | 346602 | Ø110 |
| 346481 | Ø55 | 346613 | Ø115 |
| 346492 | Ø60 | 346635 | Ø125 |
| 346513 | Ø65 | 346657 | Ø135 |

Laiton toilé
 Trou | Ø11mm
 Épaisseur | 0.5mm

DESSUS GALBÉ



346914



Exemple d'utilisation

| Réf. | Matériau | Trou mm | Ømm |
|--------|--------------|---------|-----|
| 346914 | laiton toilé | Ø11 | Ø70 |

SPOTISOL AVEC BAGUE



167438



Utilisable de -20°C à + 110°C en continu
 Maximum power | 50W with roll Puissance maximale | 50W avec isolant en rouleau / 35W avec
 isolant soufflé
 Résistance au feu autoextinguible UL 94 V2
 Hauteur | 105mm

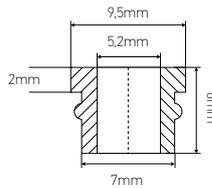
PASSE-FILS



232763



232771



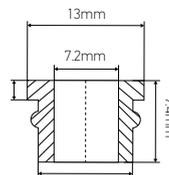
232803



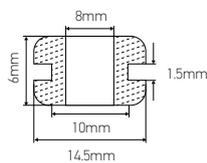
232821



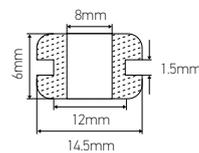
232837



232911



232901



| Ref. | Matériau | Pour tube | Passage conducteurs |
|--------|--------------|-----------|---------------------|
| 232763 | polyéthylène | Ø8 | Ø5 |
| 232771 | polyéthylène | Ø8 | Ø5 |
| 232803 | polyéthylène | Ø10 | Ø7.2 |
| 232821 | polyéthylène | Ø10 | Ø7.2 |
| 232837 | polyéthylène | Ø10 | Ø7.2 |
| 232911 | PVC | Ø10 | Ø8 |
| 232901 | PVC | Ø12 | Ø6 |

SERRE-CÂBLE AVEC VIS D'ARRÊT



230461



230573



230591

| Réf. | Matériau | Extérieure Ømm | Intérieure Ømm |
|--------|----------|----------------|----------------|
| 230461 | nylon | Ø10.5 | Ø6.5 |
| 230573 | nylon | Ø12 | Ø7.4 |
| 230591 | nylon | Ø12 | Ø7.4 |

MAINTIENS DE CÂBLE

T 90°C



230133



230313

| Réf. | Matériau | Pour câble | Épaisseur mm |
|--------|----------|------------------|--------------|
| 230133 | nylon | H03VV-F, H05VV-F | 2 |
| 230313 | nylon | H03VV-F | 2 |

T 110°C



230349



| Réf. | Matériau | Pour câble | Épaisseur mm |
|--------|----------|------------|--------------|
| 230349 | nylon | H03VV-F | 2 |

SERRE-CÂBLES AVEC VIS DE BLOCAGE

T 110°C |  100/1000



230603



230611



230613



230619

| Ref. | Matériau | Thread | Ømm |
|--------|--------------|----------------|------|
| 230603 | nylon | femelle 10 x 1 | Ø7 |
| 230611 | nylon | femelle 10 x 1 | Ø7 |
| 230613 | nylon | femelle 10 x 1 | Ø6.5 |
| 230619 | polycarbonat | femelle 10 x 1 | - |

T 90°C |  100/1000

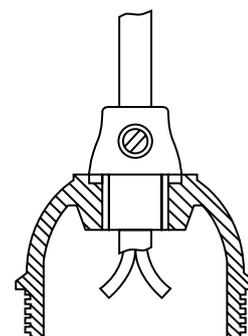


230723



230731

| Ref. | Matériau | Thread | Extérieure Ømm | Intérieure Ømm |
|--------|----------|---------------------|----------------|----------------|
| 230723 | nylon | raccord mâle 10 x 1 | Ø13 | Ø8.4 |
| 230731 | nylon | raccord mâle 10 x 1 | Ø13 | Ø8.4 |



T 100°C



230991

| Ref. | Matériau | Thread |
|--------|----------|---------------------|
| 230991 | nylon | raccord mâle 10 x 1 |

SERRE-CÂBLE

T 85°C



231003



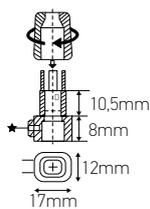
231011

| Ref. | Matériau | Thread |
|--------|----------|---------------------------------------|
| 231003 | nylon | raccord mâle pas international 10 x 1 |
| 231011 | nylon | raccord mâle pas international 10 x 1 |

T 115°C



231029



231129

| Ref. | Matériau | Thread |
|--------|--------------|---|
| 231029 | polycarbonat | raccord femelle, longueur filetage 10.5mm |
| 231129 | polycarbonat | pour douille, double trou de culot femelle 10mm |



231159

| Ref. | Matériau | Thread | Ø x H _{mm} |
|--------|--------------|-------------------------|---------------------|
| 231159 | polycarbonat | capuchon femelle 10 x 1 | Ø14.8 x 18.5 |

ISOLATEUR POUR DOUILLE

T 100°C



231507



231494

| Ref. | Matériau | Pour douille | Pour câble |
|---------------|----------|--------------|------------|
| 231507 | nylon | E27 | H03VVH-2F |
| 231494 | nylon | E14 | H03VVH-2F |

Tube, embout

TUBE DE ISOSTOP

T 85°C



231614



231627

| Ref. | Pour douille | Pour câble |
|---------------|--------------|------------|
| 231614 | E14 | H03VVH-2F |
| 231627 | E27 | H03VVH-2F |

Avec arrêt de traction et de rotation
Polyacétal blanc
Pour douille E14 /E27

BASIQUES

TUBE DE RACCORDEMENT



T 90°C



231637

Arrêt de traction et de rotation
Pour douille E14 raccord métal vis d'arrêt ou taraudé 10 x 1
Pour douille E27 culot taraudé 10 x 1 exclusivement

ARRÊTS DE TRACTION ET DE ROTATION

T 85°C



231747



Introduire le câble dans la mâchoire de l'ISOLATOP

| Ref. | Matériau | Pour douille | Pour câble |
|--------|------------------|--------------|------------|
| 231747 | polyacétal blanc | E27 | H03VVH-2F |

Sortie latérale

ARRÊTS DE TRACTION ET DE ROTATION POUR DOUILLE E14

T 85°C

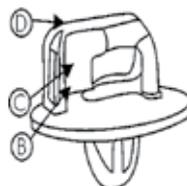
0.5A
250V



231734



Introduire le câble dans la mâchoire de l'ISOLATOP

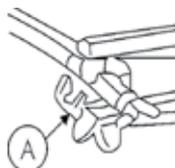


Afin d'obtenir un bon serrage, la languette B du crochet de verrouillage doit être en appui avec la partie C de la mâchoire supérieure

Isolatop, sortie latérale, polyacétal blanc, embout isolant, pour câble H03 VVH - 2F



Arrêts de traction et de rotation pour douilles culot avec passage de câble Ø 5mm



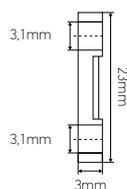
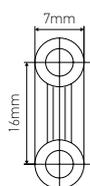
A l'aide d'une pince, resserrer les mâchoires sur le câble et à l'aide d'un doigt repousser le crochet a de verrouillage

ARRÊTS DE TRACTION

T 110°C



232953



| Ref. | Matériau | Pour tube |
|--------|----------|-----------|
| 232953 | nylon | Ø3.1 |

ARRÊTS DE TRACTION

50 / 1000 | T 110°C



231856
Pour Douille E14



231869
Pour Douille E27



Arrêt de traction pour câble, Nylon noir, épaisseur 6mm, H03 VH - 2F

BAGUE POUR DOUILLE G9 LCP BEIGE

T 250°C | 0.5A 250V | 2000

EN 60838 -1



269168

BASIQUES

BAGUE FIXATION SPOT MR16 x 10



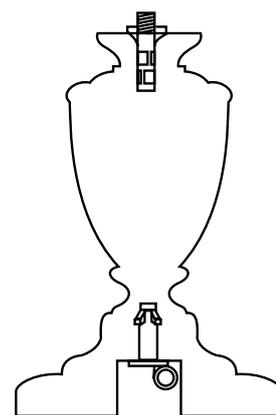
380507

| Ref. | Matériel | Épaisseur mm | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|--------|----------|--------------|---------|-----------|-----------|
| 380507 | acier | 1.3 | Ø60 | - | - |

RACCORD POUR PIED DE LAMPE EN BOIS



232561



| Ref. | Matériau | Thread | Ø mm |
|--------|-----------|---------------------|------|
| 232561 | polyamide | raccord mâle 10 x 1 | Ø10 |

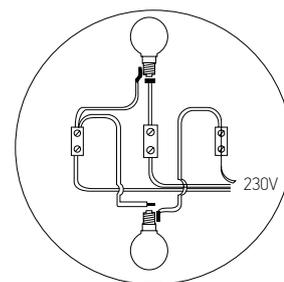
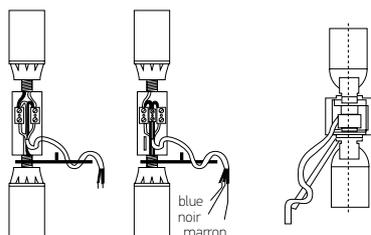
BOÎTIER BILAMPE



EN 60598



232584



| Ref. | Matériau | Thread | Pour douille | Pour câble |
|--------|-----------------|----------------------------|--------------|------------|
| 232584 | thermoplastique | double raccord mâle 10 x 1 | E14 / E27 | H03VVH-2F |

Fermeture par clipsage
Douille non comprise

BAGUES DE RÉDUCTION E27 / E14 - B22



233353



233367

| Ref. | Matériau | Ø mm |
|--------|----------|------|
| 233353 | nylon | Ø44 |
| 233367 | nylon | Ø44 |

EMBOUT D'ISOLATION



232604



232619



232609



232617

| Ref. | Pour tube | Passage conducteurs |
|--------|-----------|---------------------|
| 232604 | Ø7 | Ø5.5 |
| 232619 | Ø13 | Ø7.5 |
| 232609 | Ø10 | Ø5.9 |
| 232617 | Ø10 | Ø5.9 |



232612



| Ref. | Matériau | Pour tube | Passage conducteurs |
|--------|--------------|-----------|---------------------|
| 232612 | polyéthylène | Ø11 | Ø6 |

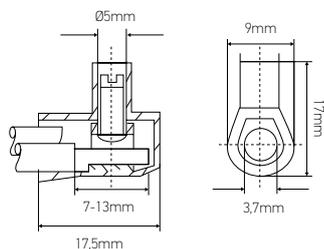
BASIKUES

CONNECTEUR

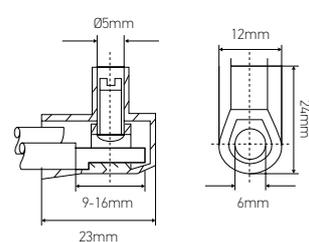
T 90°C | IP 20 | 100/1000



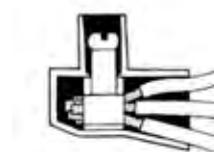
233469



233479



| Ref. | Matériau | Pôles | Section |
|--------|--------------|-------|---------------------------|
| 233469 | polycarbonat | 10 | 2.5mm ² - 380V |
| 233479 | polycarbonat | 10 | 6mm ² - 380V |



BORNE DE CONNEXION POUR CLASSE I

16A 380V | | 100/1000

EN 60598



233481



233492

| Ref. | Dénudage du câble | Bornes de connexion |
|--------|-------------------|---------------------|
| 233481 | 9-11mm | Simple |
| 233492 | 9-11mm | double |

Temperature 105°C en continu, 170°C en pointe
Pour 0.5 - 2.5mm² câble

JEUX DE BORNIERES EMBROCHABLES À COLLERETTE DE CENTRAGE

16A 80V | T 100°C | 1/100

EN 60998



233538



233542

| Ref. | Pour fusible | Pôles |
|--------|--------------|-------|
| 233538 | 5 x 20mm | 2 |
| 233542 | 5 x 20mm | 3 |

Polyamide
Section conducteur et dénudage | 0.5 - 4mm² & 7mm
160°C en pointe
Résistance au cheminement PTI600
Connecteur mâles et femelles avec languette de protection
Jusqu'à 2,5mm²

BOÎTIERS DE CONNEXION POUR CLASSE II

T 105°C | Glow wire 850° |  |  250

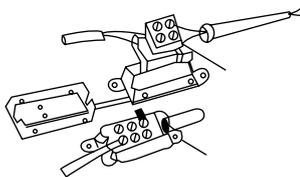
EN 60998



233709



233705



Bornier amovible
Avec manchon
Pour raccordement à l'installation
Longueur | 80mm
Fermeture par clipsage
Pour câble ovale / rond câble

Bornier amovible
Sans manchon
Pour câble ovales
Isolant thermoplastique
Dispositifs d'arrêt de traction fermeture par clipsage



233717

| Ref. | Matériau | Pour câble | L x W x H _{mm} |
|--------|-----------------|----------------|-------------------------|
| 233709 | thermoplastique | round H03VV-F | 42 x 19 x 11.5mm |
| 233705 | thermoplastique | oval H03VVH-2F | 42 x 19 x 11.5mm |
| 233717 | thermoplastique | oval | 46 x 19.5 x 11mm |

BASIQUES

BORNE À LEVIER

T 85°C

EN 60998



233502



233503



233505

| Ref. | Pour câble | Pôles | L x W x H _{mm} |  |
|--------|-------------------------|-------|-------------------------|---|
| 233502 | 0.2 to 4mm ² | 2 | 13.1 x 8.3 x 18.6mm | 50 |
| 233503 | 0.2 to 4mm ² | 3 | 18.7 x 8.3 x 18.6mm | 50 |
| 233505 | 0.2 to 4mm ² | 5 | 29.9 x 8.3 x 18.6mm | 25 |

Avec leviers de commande

BOÎTIER DE CONNEXION

T 105°C

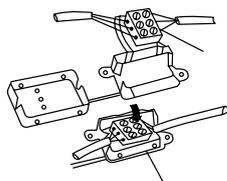
Glow
wire 850°



EN 60598



233731



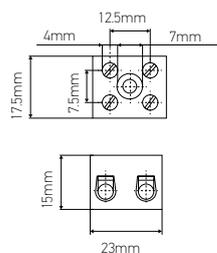
Thermoplastique
Pour câble
Avec serre-câble
Distribution par fixation centrale ou par 3 sorties latérales
à pinces
Fermeture par clipsage

| Ref. | Material | For cable | L x W x H _{mm} |
|--------|---------------|---|-------------------------|
| 233731 | thermoplastic | 2 x 0.75mm ² + 3 x 0.75mm ² | 42.5 x 27.5 x 11.5 |

DOMINOS 1 - 3 BORNES



260120



Avec corps isolant steatine
Capacité de connexion | 2.5mm² de câble de section

| Ref. | Plot |
|--------|------|
| 260120 | 2 |

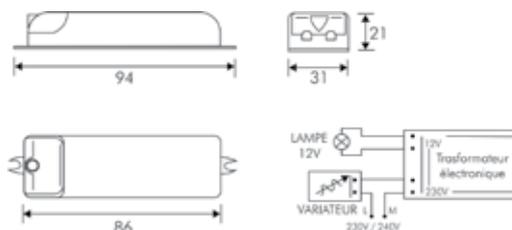
TRANSFORMATEUR ÉLECTRONIQUE POUR HALOGÈNE 230V - 50hz



EN 61347



266015



| Réf. | W | Dim. H _{mm} |
|--------|----------|----------------------|
| 266015 | 10 - 60W | 86 x 31 x 21mm |

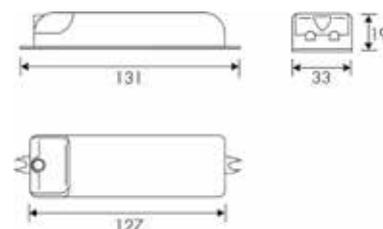
Transformateur électronique
 Ta 45°C
 Tc 90°C
 Protection thermique contre court-circuit
 Protection thermique contre surcharge
 Protection thermique contre surtensions du réseau
 Utilisable avec variateur
 Borniers d'entrée et de sortie du même côté
 Bornes à vis 2,5mm
 Serre-câble sur le primaire et le secondaire
 Pour câbles Diamètre 3 à 8mm
 Dégainage des câbles 18mm maxi



EN 61347



266127



| Réf. | W | Dim. H _{mm} |
|--------|----------|----------------------|
| 266127 | 10 - 50W | 127 x 33 x 19mm |

Transformateur électronique avec potentiomètre
 Rotatif
 Ta 40°C
 Tc 80°C
 Protection thermique contre court-circuit
 Protection thermique contre surcharge
 Protection thermique contre surtensions du réseau
 Utilisable avec variateur
 Borniers d'entrée et de sortie du même côté
 Bornes à vis 2,5mm
 Serre-câble sur le primaire et le secondaire
 Pour câbles Diamètre 3 à 6mm
 Dégainage des câbles 18mm maxi

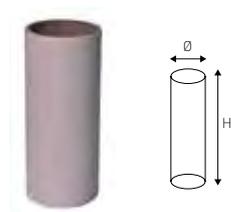
BASIQUES



FOURREAUX & BOUGIES

| | |
|---|------|
| FOURREAUX SANS GOUTTES..... | P288 |
| FOURREAUX AVEC GOUTTES | P289 |
| SUPPORTS BOUGIE E14 | P290 |
| BOUGIE «GRAND SIÈCLE» LES MODERNE | P292 |
| BOUGIE «VIVAFLAMME» E14 | P294 |
| BOUGIE «LA VACILLANTE» E10 | P294 |

FOURREAU SANS GOUTTES



| Réf. | Matériau | Couleur | Pour douille fourreau | Ø x H _{mm} |
|--------|---------------|---------------|-----------------------|---------------------|
| 200106 | carton rigide | blanc antique | E14 - Ø22,5mm | Ø24 x 65 |
| 200107 | carton rigide | blanc antique | E14 - Ø22,5mm | Ø24 x 70 |
| 200108 | carton rigide | blanc antique | E14 - Ø22,5mm | Ø24 x 80 |
| 200109 | carton rigide | blanc antique | E14 - Ø22,5mm | Ø24 x 85 |
| 200110 | carton rigide | blanc antique | E14 - Ø22,5mm | Ø24 x 100 |
| 200112 | carton rigide | blanc antique | E14 - Ø22,5mm | Ø24 x 120 |
| 200118 | carton rigide | blanc antique | E14 - Ø22,5mm | Ø24 x 170 |
| 200121 | carton rigide | blanc antique | E14 - Ø22,5mm | Ø24 x 230 |

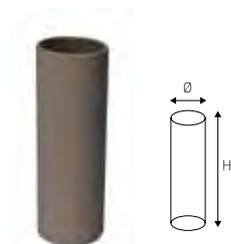
2A
250V

T 135° C

650°



EN 60238



202041

| Réf. | Matériau | Couleur | Pour douille fourreau | Ø x H _{mm} |
|--------|---------------|---------------|-----------------------|---------------------|
| 202041 | carton rigide | blanc antique | E14 - Ø22,5mm | Ø27 x 70 |

FOURREAU AVEC GOUTTES

650°



200143

200216

200345

| Réf. | Matériau | Couleur | Pour douille fourreau | Ø x H _{mm} |
|--------|---------------|---------------|-----------------------|---------------------|
| 200143 | carton rigide | blanc antique | E14 - Ø22,5mm | Ø24 x 65 |
| 200145 | carton rigide | blanc antique | E14 - Ø22,5mm | Ø24 x 70 |
| 200148 | carton rigide | blanc antique | E14 - Ø22,5mm | Ø24 x 80 |
| 200151 | carton rigide | blanc antique | E14 - Ø22,5mm | Ø24 x 85 |
| 200153 | carton rigide | blanc antique | E14 - Ø22,5mm | Ø24 x 100 |
| 200216 | carton rigide | ivoire patiné | E14 - Ø22,5mm | Ø24 x 65 |
| 200237 | carton rigide | ivoire patiné | E14 - Ø22,5mm | Ø24 x 70 |
| 200248 | carton rigide | ivoire patiné | E14 - Ø22,5mm | Ø24 x 80 |
| 200249 | carton rigide | ivoire patiné | E14 - Ø22,5mm | Ø24 x 85 |
| 200250 | carton rigide | ivoire patiné | E14 - Ø22,5mm | Ø24 x 100 |
| 200345 | carton rigide | carton patiné | E14 - Ø22,5mm | Ø24 x 65 |
| 200347 | carton rigide | carton patiné | E14 - Ø22,5mm | Ø24 x 70 |
| 200348 | carton rigide | carton patiné | E14 - Ø22,5mm | Ø24 x 80 |
| 200349 | carton rigide | carton patiné | E14 - Ø22,5mm | Ø24 x 85 |
| 200350 | carton rigide | carton patiné | E14 - Ø22,5mm | Ø24 x 100 |

Carton recouvert de cire

2A
250V

T 135° C

650°



202017

202019

202052

202074

202246

202259

| Réf. | Matériau | Couleur | Pour douille fourreau | Ø x H _{mm} |
|--------|---------------|---------------|-----------------------|---------------------|
| 202017 | carton rigide | carton patiné | E14 - Ø26mm | Ø27 x 70 |
| 202019 | carton rigide | carton patiné | E14 - Ø26mm | Ø27 x 85 |
| 202052 | carton rigide | blanc antique | E14 - Ø26mm | Ø27 x 70 |
| 202074 | carton rigide | blanc antique | E14 - Ø26mm | Ø27 x 100 |
| 202246 | carton rigide | ivoire patiné | E14 - Ø26mm | Ø27 x 100 |
| 202259 | carton rigide | ivoire patiné | E14 - Ø26mm | Ø27 x 85 |

SUPPORT BOUGIE E14 POUR FEMELLE 10 x 1

2A
250V

T 135° C

650°



201047

201059

201062

| Réf. | Matériau | Filletée | Nomenclature | Ø x H _{mm} |
|--------|-----------------|----------------|-----------------|---------------------|
| 201047 | thermoplastique | femelle 10 x 1 | 155425 + 155427 | Ø23 x 65 |
| 201059 | thermoplastique | femelle 10 x 1 | 155425 + 155428 | Ø23 x 80 |
| 201062 | thermoplastique | femelle 10 x 1 | 155425 + 155429 | Ø23,5 x 100 |

Raccord métal 10 x 1, vis d'arrêt

SUPPORT BOUGIE E14 FEMELLE BECS

2A
250V

T 135° C

650°



201072

201084

201096

| Réf. | Matériau | Filletée | Nomenclature | Ø x H _{mm} |
|--------|---------------------------|---------------|-----------------|---------------------|
| 201072 | isolant thermodurcissable | raccord métal | 155425 + 155467 | Ø23,5 x 65 |
| 201084 | isolant thermodurcissable | raccord métal | 155425 + 155469 | Ø23,5 x 85 |
| 201096 | isolant thermodurcissable | raccord métal | 155425 + 156503 | Ø23,5 x 100 |



BOUGIE «GRAND SIÈCLE» LES MODERNE

EN 60598



205727

205743

Modèle déposé
Bougie cylindriques sans talon

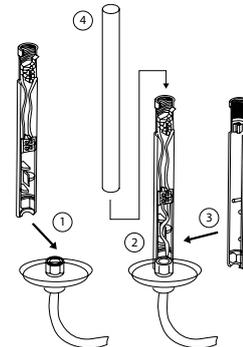
| Réf. | Couleur | Pour douille fourreau | Ø x H _{mm} |
|--------|---------------|-----------------------|---------------------|
| 205727 | ivoire satiné | E14 | Ø22 x 170 |
| 205743 | ivoire satiné | E14 | Ø22 x 230 |



206877

206893

Modèle déposé
Bougie cylindrique, circuit électronique entraînant une variation de l'intensité de la lampe flamme «Grand Siècle»,
7W - 230/240 V
Câble | 1m cristal étamé, H03VVH-2F - 2 x 0.50mm²

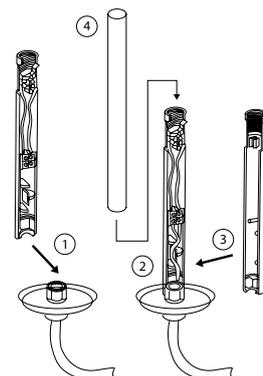


| Réf. | Couleur | Pour douille fourreau | Ø x H _{mm} |
|--------|---------------|-----------------------|---------------------|
| 206877 | ivoire satiné | E10 | Ø22 x 170 |
| 206893 | ivoire satiné | E10 | Ø22 x 230 |



206850

Modèle déposé
Livrées non assemblées. Bornier de connexion intégré dans la double coque
Raccordement direct du câble double isolation du luminaire sur ce bornier



| Réf. | Couleur | Pour douille fourreau | Filletée | Ø x H _{mm} |
|--------|---------------|-----------------------|---------------------------------|---------------------|
| 206850 | ivoire satiné | E10 | avec écrou frein femelle 10 x 1 | Ø22 x 110 |



BOUGIE ELECTRONIQUE «VIVAFLAMME» E14



0.3W
Max.



204633

Lampe 3W avec contrepoids plastique
Compatible avec la référence 204637
Voltage | 230V AC +/- 10%
Dimension | Ø19.5 x 102mm
Compatible uniquement avec les références ci-dessous



204637

Compatible avec la lampe 3W référence 204633
Ne peut pas être utilisé avec un variateur
Mouvement périodique de la source lumineuse toutes les - 30 à 40 secondes
La source lumineuse est remplaçable
Voltage | 230V AC +/- 10%
Dimension | Ø23.4 x 200mm



204633

+



204637

+



204638

⇒



204639

BOUGIE «LA VACILLANTE» E10

V. AC
230-240V



205800

| Ref. | W | | | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|--------|---|-----|---------------|---------|-----------|-----------|
| 205800 | 7 | E10 | ivoire satiné | 15 x 70 | - | 1 |

Modèle déposé

Bougie cylindrique, circuit électronique entraînant une variation de l'intensité de la lampe flamme «Grand Siècle»

Douille avec talon

Câble: 1m cristal étamé, H03VVH-2F - 2 x 0.50mm²







GUIRLANDES LUMINEUSES DECO

| | |
|----------------------|------|
| GUIRLANDES | P298 |
| LOT SPHÉRIQUES | P300 |

GUIRLANDE LUMINEUSES AVEC 5 DOUILLES E27 2 x 1.5mm²

V. AC
220-240V
50/60Hz



EN 60598-2-20
EN 50525-2-11
EN 62321



158009



158011



158014

| Ref. | | Matériau | Finition | Type de câble | Longueur | PCB Inner | PCB Outer |
|--------|---------|------------|----------|---------------|----------|-----------|-----------|
| 158009 | E27 x 5 | caoutchouc | vert | H07RN-F | 5m | - | 10 |
| 158011 | E27 x 5 | caoutchouc | noir | H07RN-F | 5m | - | 10 |
| 158014 | E27 x 5 | caoutchouc | blanc | H07RN-F | 5m | - | 10 |

Cordon d'alimentation 1 mètre avec fiche + cordon de 4 mètres avec 5 douille (62,5 cm entre chacun)
10 guirlandes peuvent être assemblées ensemble
Système de crochet sur chaque douille pour faciliter l'installation



230 x 200 x 85mm

GUIRLANDE LUMINEUSES AVEC 10 DOUILLES E27 2 X 1.5mm²

V. AC
220-240V
50/60Hz



| Ref. | | Matériau | Finition | Type de câble | Longueur | PCB Inner | PCB Outer |
|--------|----------|------------|----------|---------------|----------|-----------|-----------|
| 158016 | E27 x 10 | caoutchouc | noir | H07RN-F | 10m | - | 5 |

- Espace entre les douilles 0,625m câble rond en caoutchouc cuivré 2 x 1.5mm²
- Max. 15W pour chaque douille
- De type connectable, avec fiches mâles et femelles
- Douilles munies d'un anneau étanche
- Fourni avec un câble d'alimentation
- La puissance maximale supportée par cet ensemble de câbles est de 3400 watts.



300 x 200 x 100mm



CLASSIC

SPHÉRIQUE COLORÉE x 5 E27

V. AC
220-240V
50/60Hz



158018

| Ref. | W | ⚡ | mA | E | DIMMABLE | 💡 | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|--------|---|-----|----|---|----------|-------|---------|-----------|-----------|
| 158018 | 1 | E27 | 24 | G | ⊗ | ●●●●○ | 45 x 70 | - | 10 |



235 x 48 x 85mm

JAZZ



158019

| Ref. | W | ⚡ | mA | E | DIMMABLE | 💡 | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|--------|---|-----|----|---|----------|-------|---------|-----------|-----------|
| 158019 | 1 | E27 | 24 | G | ⊗ | ●●●●● | 45 x 70 | 10 | 20 |



235 x 48 x 85mm

POP



158020

| Ref. | W | ⚡ | mA | E | DIMMABLE | 💡 | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|--------|---|-----|----|---|----------|-------|---------|-----------|-----------|
| 158020 | 1 | E27 | 24 | G | ⊗ | ●●●●● | 45 x 70 | 10 | 20 |



235 x 48 x 85mm

SPHÉRIQUE x 5 E27



158022

| Ref. | W | ⚡ | K | lm | mA | E | DIMMABLE | 💡 | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|--------|---|-----|------|----|----|---|----------|---|---------|-----------|-----------|
| 158022 | 1 | E27 | 2700 | 40 | 24 | G | ⊗ | ○ | 45 x 70 | 10 | 20 |



235 x 48 x 85mm

SPHÉRIQUE COLORÉE E27

V. AC
220-240V
50/60Hz

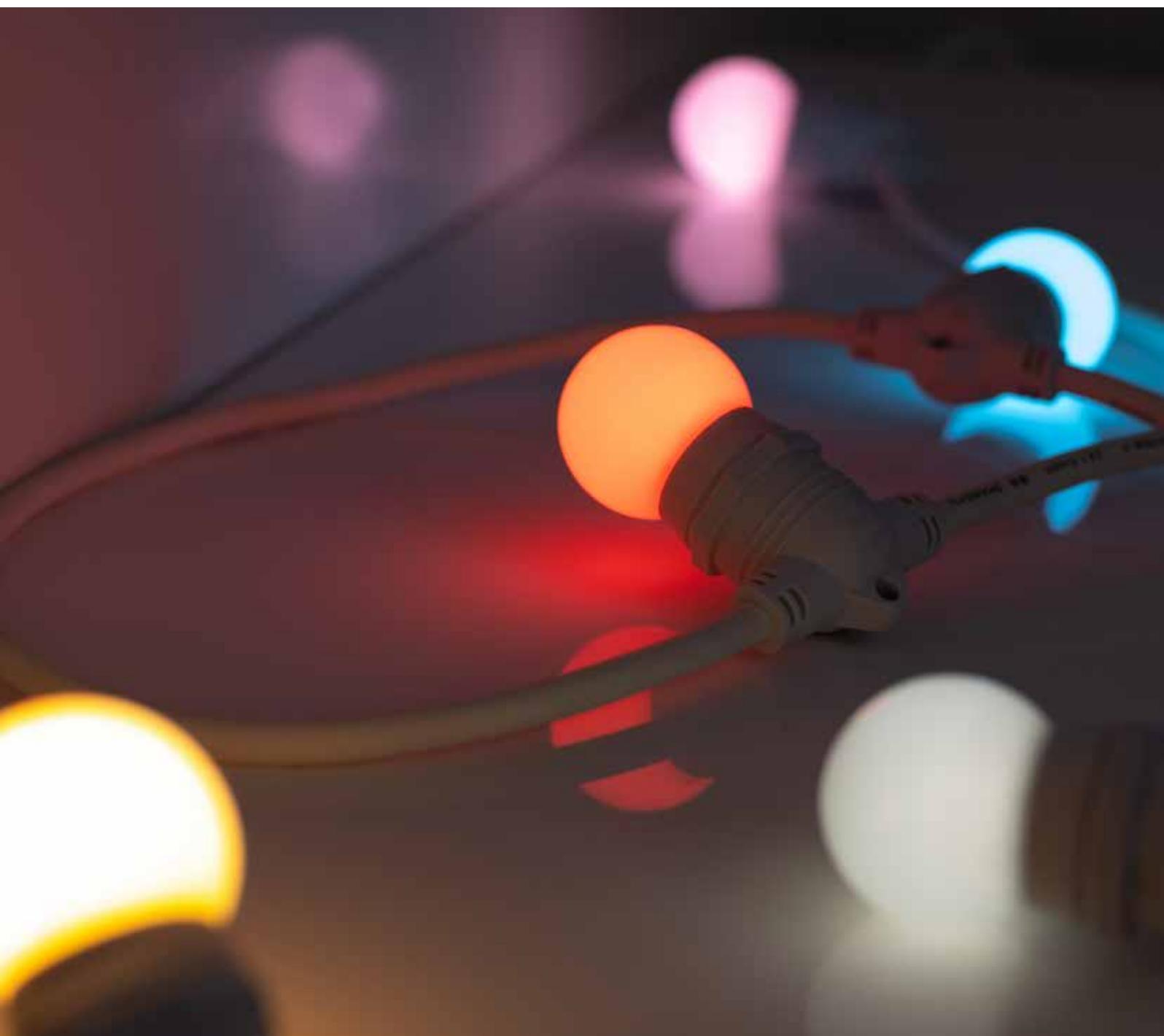


162040



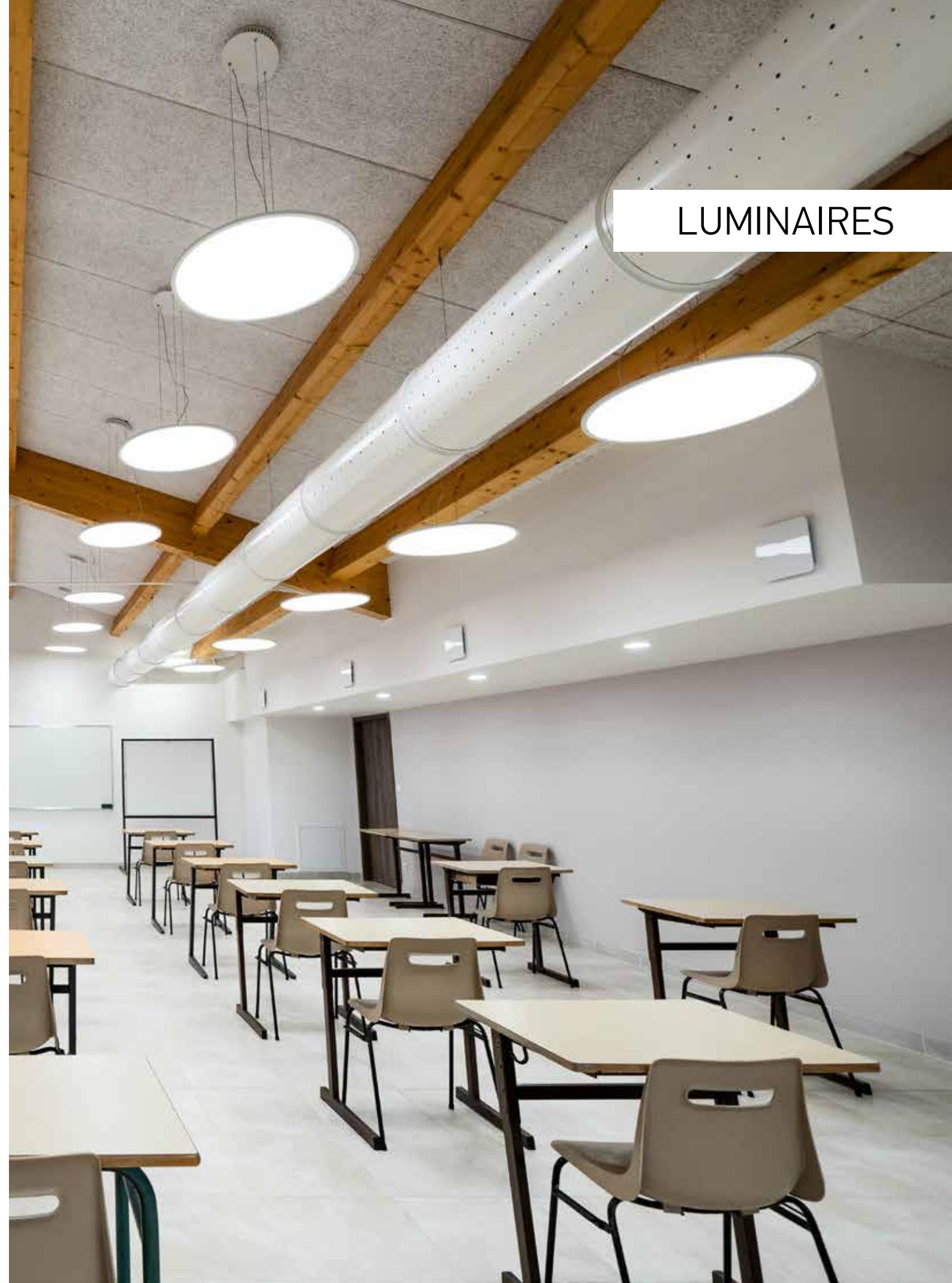
48 x 48 x 85mm

| Ref. | W | E | K | lm | mA | E | DIMMABLE | Light icon | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|--------|---|-----|------|----|----|---|----------|------------|---------|-----------|-----------|
| 162040 | 1 | E27 | 4000 | 50 | 24 | G | | | 45 x 70 | - | 10 |





LUMINAIRES

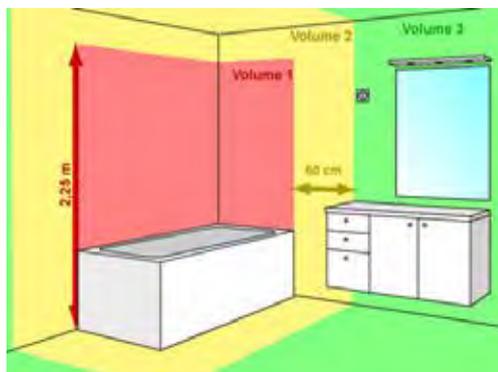


GUIDE DE L'ÉCLAIRAGE

ASPECT NORMATIF

Les normes auxquelles nous nous appuyons permettent un dimensionnement efficace, fonctionnel et sécuritaire d'une installation d'éclairage intérieur ou extérieur.

NORMES POUR UNE INSTALLATION D'ÉCLAIRAGE INTÉRIEUR NF C 15 100



Volume 0 : concerne la baignoire : tout matériel électrique est strictement interdit.

Volume 1 : au-dessus de la baignoire, tolère un éclairage basse tension 12V si le transfo de sécurité se trouve dans la zone 2 ou 3.

Volume 2 : zone située à moins de 60cm de la douche et sur 3m de haut. Accepte d'un éclairage de classe I ou II (protection contre aspersion d'eau).

Volume 3 : au-delà de 60cm, autorisation de classe I ou II (protégé des projections verticales d'eau).

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES DES LUMINAIRES

IK - L'indice de protection IK, quant à lui, détermine le degré de protection du matériel contre les chocs d'origine mécanique.

| IK | Tests | Définition |
|----|-------|-----------------------|
| 00 | | Pas de protection |
| 01 | | Energie de choc 0,15J |
| 02 | | Energie de choc 0,20J |
| 03 | | Energie de choc 0,37J |
| 04 | | Energie de choc 0,50J |
| 05 | | Energie de choc 0,70J |

| IK | Tests | Définition |
|----|-------|----------------------|
| 06 | | Energie de choc 1 J |
| 07 | | Energie de choc 2J |
| 08 | | Energie de choc 5J |
| 09 | | Energie de choc 10J |
| 10 | | Energie de choc 20 J |

IP - L'indice de protection IP, détermine le degré de protection du matériel contre la pénétration des corps solides (1^{er} chiffre) et des corps liquides (2^{ème} chiffre), définis par la norme NF EN 60529.

| PREMIER CHIFFRE | | DEUXIÈME CHIFFRE | |
|-------------------------------------|--|--------------------------------|---|
| PROTECTION CONTRE LES CORPS SOLIDES | | PROTECTION CONTRE LES LIQUIDES | |
| 0 | Aucun essai n'est exigé | 0 | Non protégé, aucun essai n'est exigé |
| 1 | Protégé contre les corps solides > à f50 mm | 1 | Protégé contre les chutes verticales de gouttes d'eau (condensation) |
| 2 | Protégé contre les corps solides > à f12 mm | 2 | Protégé contre les chutes de gouttes d'eau jusqu'à 15° de la verticale |
| 3 | Protégé contre les corps solides > à f2.5 mm | 3 | Protégé contre la pluie jusqu'à 60° de la verticale |
| 4 | Protégé contre les corps solides > à f1 mm | 4 | Protégé contre les projections d'eau de toutes les directions |
| 5 | Protégé contre les poussières | 5 | Protégé contre les jets d'eau de toute direction à la lance |
| 6 | Totalement protégé contre les poussières | 6 | Protégé contre les projections d'eau assimilables à l'air marin |
| - | | 7 | Protégé contre les effets de l'immersion |
| - | | 8 | Protégé contre les effets de l'immersion prolongée dans les conditions spécifiées |

COMPATIBILITÉ DIMMER

- La compatibilité entre le dimmer et les lampes LED peut varier selon les applications et en fonction d'un certain nombre de facteurs. Veuillez consulter les instructions du fabricant du variateur pour l'installation et veillez à utiliser le produit selon les conditions préconisées. Girard Sudron n'assume aucune responsabilité en cas de défaillance du produit, en cas d'utilisation déconseillée du produit.
- Les lampes LED contiennent plusieurs composants électroniques. Dans des conditions défavorables, cela peut conduire à un bruit acoustique. En cas de résonance, même un bruit faible peut provoquer un effet audible. L'installation, la conception du support de la lampe et du luminaire (effet de résonance acoustique) ainsi que le variateur ou le transformateur (harmoniques ou résonance électronique) sont des facteurs possibles.

Note d'application :

Pour obtenir les meilleurs résultats de gradation, il est recommandé d'utiliser un gradateur de bord de fuite.

CLASSE DE PROTECTION

Classe 0 : cette classe est déconseillée dans la mesure où la protection contre les chocs électriques repose uniquement sur l'isolation principale de luminaire (pas de prise de terre). Utilisation interdite dans les lieux conducteurs, non secs et accessibles.

Class 1 : le luminaire doit être raccordé à la terre.

Class 2 : le luminaire fait l'objet d'une double isolation et n'a pas nécessité d'être raccordé à la terre.

Class 3 : le luminaire est alimenté en basse tension de sécurité (50V ou 12V) et peut être utilisé dans les lieux très humides.

ASPECT NORMATIF PHOTOMÉTRIQUE

NF EN 12464-1 : Eclairage des lieux de travail – La norme concerne l'éclairage des lieux de travail intérieurs. Comme la plupart des normes, des exigences minimales sont imposées.

En d'autres termes, il s'agit d'une limite inférieure que doivent respecter l'éclairage des lieux de travail et l'environnement immédiat. Un éclairage uniquement conforme aux normes ne constitue pas en soi la garantie d'un bon éclairage. Pour cela, il faut en effet disposer d'une connaissance de l'application et du produit et bien comprendre la demande du client.

NF EN 12464-2 : Eclairage des lieux de travail : concerne uniquement les abords extérieurs des bâtiments : zones de circulation, cheminement, parking, quais. En revanche cette norme ne couvre pas l'éclairage public (EN13-201).

GRANDEURS PHOTOMÉTRIQUES

Flux lumineux (lm) : quantité de lumière rayonnée par seconde par une source de lumière.

Intensité lumineuse (cd) : flux de lumière émis dans une direction donnée.

Eclairement (lux) : quantité de lumière reçue par unité de surface.

Luminance (cd / m²) : lumière émise par unité de surface dans une direction spécifique.

Uniformité général (U_o) : Em_{ini} / Emoyen d'une surface.

Confort visuel d'une installation d'intérieur UGR : méthode d'évaluation de l'éblouissement définie par une échelle de 10 (absence éblouissement) à 30 (éblouissement intolérable) provenant directement d'un luminaire.

Confort visuel d'une installation sportive GR : détermine le niveau d'éblouissement des joueurs.

Allant de 0 à 100. 50 est la valeur limite acceptée.

INTENSITÉ LUMINEUSE ET RÉPARTITION

Courbe de répartition lumineuse : représente la manière dont le flux lumineux sort du luminaire pour 1000lm

COURBE PHOTOMÉTRIQUE : aperçu de la répartition de l'éclairage d'un luminaire dans l'espace.

Exprimée en Candela (cd)

La courbe photométrique est utilisée pour la visualisation : elle est constituée lorsque les intensités lumineuses d'une lampe représentées dans leurs différentes directions de rayonnement sont interconnectées pour former une courbe. La répartition de la lumière décrit la distribution spatiale de la lumière. La forme et symétrie de la distribution de la lumière caractérisent le rayonnement large, profond, symétrique ou asymétrique d'un luminaire.

Dans le cas courant d'un luminaire à deux plans de symétrie, les courbes indiquent les deux plans de référence :

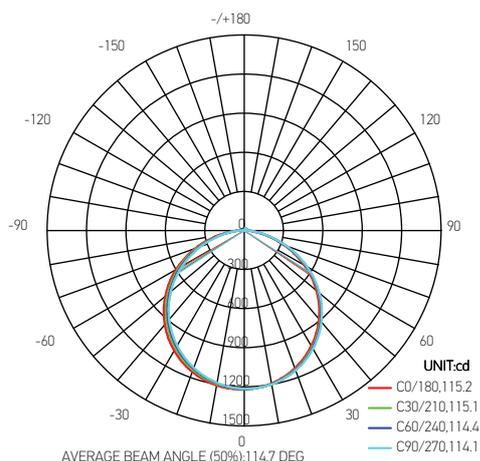
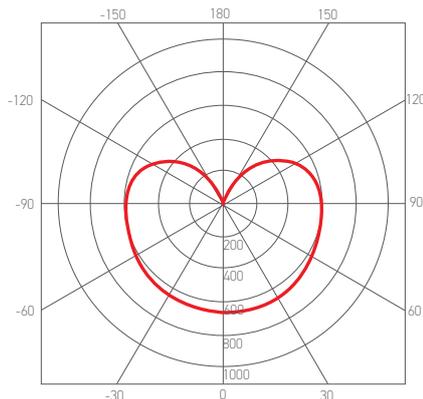
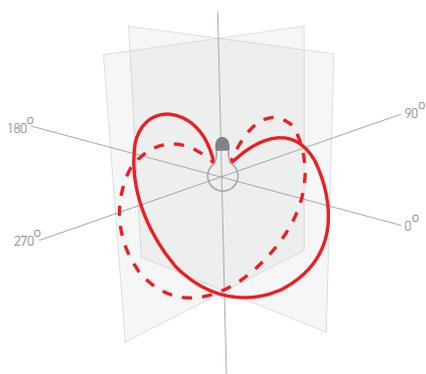
- Transversal de C0°-C180°

- Longitudinal de C90°-C270°

Une courbe symétrique (schéma a.), la répartition de la lumière est identique pour la vue faciale et latérale.

Une courbe asymétrique (schéma b.)

Parfois le graphique peut montrer 3 ou 4 lignes, afin de visualiser la répartition encore plus en détail (tout autour de la lampe).



CELLULE GRAND PROJET

La Maison Girard Sudron est avant tout un espace de partage, où les idées sont issues des besoins exprimés par les clients. Parfois, certaines demandes sont simples et claires, mais plus souvent, elles demandent d'être étudiées, travaillées puis testées.

Les experts Girard Sudron sont là pour mettre leur passion et leurs connaissances au service de la lumière. L'écoute et le conseil sont des valeurs fortes.

Que ce soit pour faciliter le travail d'intégration, développer un produit spécifique (panel sur mesure), vérifier le respect des normes pour une sécurité optimale, auditer une installation, proposer des solutions d'économies d'énergie ou, accompagner le financement, la Maison Girard Sudron offre une gamme de services simple, complète, et efficace.

I. POUR UN PROJET FONCTIONNEL INTÉRIEUR

Simulation photométrique pour un projet d'éclairage intérieur ou extérieur, nous proposons notre support technique pour réaliser un projet respectant les normes en vigueur en matière d'éclairagisme.

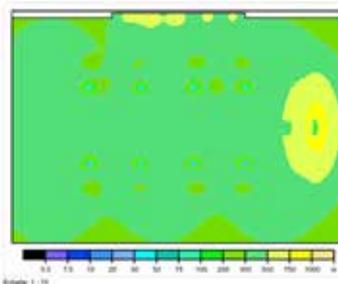
NORMES RELATIVES AUX PROJETS D'ÉCLAIRAGE

SUR LES LIEUX DE TRAVAIL

Pour un confort visuel optimal sur les lieux de travail, les obligations du code du travail visent les locaux intérieurs et extérieurs. La fatigue visuelle peut être à l'origine de nombreux accidents du travail. Un éclairage bien étudié permet un bon équilibre physiologique et psychologique des individus.

Pour cela, une étude de votre éclairage est primordiale dans le cas d'une modernisation de l'éclairage de vos espaces de travail.

Le tableau ci-dessous, vous indique à titre d'exemple, les recommandations de l'AFE* : [afe*](http://www.afe.fr)



| ZONES DE TRAVAIL, ACTIVITÉS | ÉCLAIREMENT MOYEN À MAINTENIR (LUX) | UGR | UNIFORMITÉ | IRC des lampes |
|--|-------------------------------------|---------|------------|----------------|
| ZONES DE CIRCULATION ET ESPACES COMMUNS INTERIEURS | | | | |
| Zone de circulation et couloirs | 100 | 28 | 0,40 | 40 |
| Escaliers | 100 | 25 | 0,40 | 40 |
| Cantines | 200 | 22 | 0,40 | 80 |
| BUREAUX ET LOCAUX ADMINISTRATIFS | | | | |
| Bureaux | 500 | 19 | 0,40 | 80 |
| Réception | 300 | 22 | 0,40 | 80 |
| Salles de conférences | 500 | 22 | 0,60 | 80 |
| Salles de dessins industriels | 750 lux | 16 | 0,70 | 80 |
| HÔTELS | | | | |
| Réception | 300 | 22 | 0,60 | 80 |
| Zone de circulation et couloirs | 100 | 22 | 0,40 | 80 |
| Cuisines | 500 | 22 | 0,60 | 80 |
| BATIMENTS SCOLAIRES, SALLES DE CLASSE | | | | |
| Salles de classe | 300 | 19 | 0,60 | 80 |
| Salles des professeurs | 300 | 19 | 0,60 | 80 |
| Cantines | 500 | 22 | 0,60 | 80 |
| Salles de conférences | 500 lux | 19 | 0,60 | 80 |
| Universités | 500 lux | 19 | 0,60 | 80 |
| AUTRES EXEMPLES | | | | |
| Quai de chargement, parkings couverts, circulations de véhicules | 100 - 300 lux | 25 à 22 | 0,40 | 60 |
| Magasins de vente et zone de vente | 300 | 22 | 0,40 | 80 |

II. POUR UN PROJET FONCTIONNEL EXTÉRIEUR

Projet routier ou éclairage aux abords de bâtiment, Girard-Sudron a su développer ses compétences dans l'éclairage fonctionnel urbain et grands espaces. Selon l'AFE, « 30 à 40% d'énergie serait perdue pour les communes du fait d'une mauvaise qualité, d'une surpuissance des sources ou de la vétusté des installations dédiées à l'éclairage public. »

| ÉCLAIREMENT MOYEN RECOMMANDÉ AU NIVEAU DU SOL (EN LUX) | | |
|--|--|----|
| CIRCULATION GÉNÉRALE | Trottoirs réservés aux piétons | 5 |
| | Pour des véhicules se déplaçant lentement (max 10 Km/h) | 10 |
| | Circulation régulière de véhicules (40 Km/h max) | 20 |
| | Passages piéton, point de chargement et déchargement des véhicules | 50 |
| PARKINGS | Circulation peu intense comme parkings de magasin, maisons allignées et immeubles collectifs : parking pour vélo | 5 |
| | Densité de circulation moyenne comme immeuble de bureaux, complexes sportifs, de grands magasins | 10 |
| | Circulation intense comme parkings des grands centres commerciaux, grands complexes sportif et polyvalent. | 20 |

III. NORMES RELATIVES AUX INSTALLATIONS ÉLECTRIQUES ET À L'ÉCLAIRAGE

NF C 17.200 Installations d'éclairage public | NF EN 13201 - 1 à 5 Éclairage public | NF 13193 Éclairage des installations sportives





DALLE LED, DRIVER & ACCESSOIRES



INTÉRIEUR

| | |
|---------------------|------|
| RONDES | P310 |
| CARRÉES | P311 |
| RECTANGULAIRES..... | P316 |
| ACCESSOIRES..... | P319 |



V. AC
220-240V
50/60Hz



54'000H
L80 B10



Ra
≥80

PF
≥0.9

UGR
<19

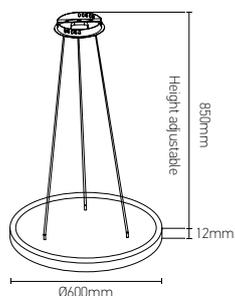
IK
05

650°

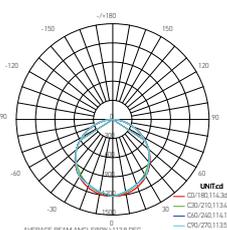
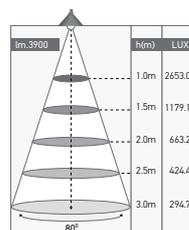
-20°C
+45°C



RAL9016



Diffuseur | PS (Matt)
Cadre | Aluminium avec un revêtement anticorrosion
Driver | inclus
Entrée | 200-240V 300mA max 50/60Hz
Sortie | 24-40V 1050mA
Ta | 45°C Tc | 80°C



45W

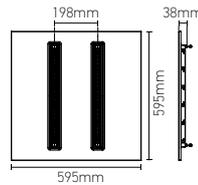
| Ref. | W | K | lm | mA | kg | Dim. Ø x Hmm | |
|--------|----|------|------|------------------|------|--------------|---|
| 168963 | 45 | 3000 | 3700 | ↻ 250mA ↻ 1050mA | 4.34 | 600 x 12 | 2 |
| 168964 | 45 | 4000 | 3900 | ↻ 250mA ↻ 1050mA | 4.34 | 600 x 12 | 2 |





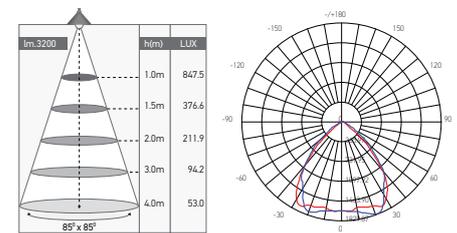
RAL9003

UGR <16



DRIVER ET FILIN INCLUS

Diffuseur | PC (Dépoli)
 Matériau | Métal + PC
 Driver | LIFUD LF-FIR040YN1000H
 Entrée | 180-264V 300mA 50/60Hz
 Sortie | 25-42VD 1000mA
 Ta | 50°C Tc | 80°C



28W

| Ref. | W | K | lm | mA | Kg | Dim. L x W x H _{mm} | |
|--------|----|------|------|------------------|-----|------------------------------|---|
| 169399 | 28 | 3000 | 3000 | ↻ 300mA ↻ 1000mA | 2.7 | 595 x 595 x 38 | 5 |
| 169401 | 28 | 3500 | 3100 | ↻ 300mA ↻ 1000mA | 2.7 | 595 x 595 x 38 | 5 |
| 169400 | 28 | 4000 | 3200 | ↻ 300mA ↻ 1000mA | 2.7 | 595 x 595 x 38 | 5 |

DRIVER POUR KIT 2 MODULES 42W MAX.



169387

Driver | LIFUD LF-FIR040YN1000H
 Entrée | 180-264V 300mA 50/60Hz
 Sortie | 25-42VD 1000mA
 Ta | 50°C Tc | 80°C

| Ref. | W | mA | Kg | Dim. L x W X H _{mm} | |
|--------|---------|------------------|------|------------------------------|----|
| 169387 | 42 max. | ↻ 300mA ↻ 1000mA | 0.15 | 140 x 43 x 29 | 50 |

FILINS DE SUSPENSION POUR DALLE MODULUX LED



Matériau | Câble en acier
 2 filins de suspension de 2m

| Ref. | Kg | |
|--------|-----|----|
| 169388 | 0.1 | 80 |



V. AC
220-240V
50/60Hz



50'000H
L80 B10



Ra
≥80

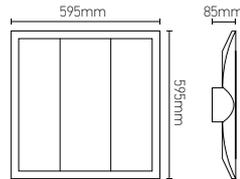
PF
≥0.9

UGR
<19

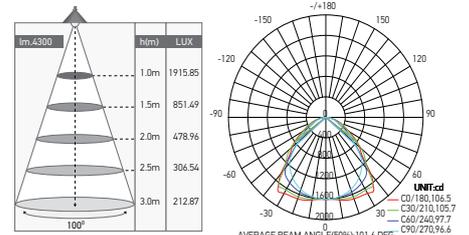
IK
05

850°

-20°C
+45°C



Diffuseur | PC (Matt)
Cadre | Aluminium avec un revêtement anticorrosion
Coloris | Blanc
Driver | TRIDONIC LC 38W 700mA fixC Ip SNC2
Entrée | 220-240V 190mA 50/60Hz
Sortie | 60V 700mA
Ta | 50°C Tc | 75°C
Éclairage indirect



| Ref. | W | K | lm | mA | Kg | Dim. L x W x Hmm | |
|--------|----|------|------|-----------------|------|------------------|---|
| 169195 | 40 | 3000 | 4000 | ↻ 190mA ↻ 700mA | 4.23 | 595 x 595 x 85 | 4 |
| 169196 | 40 | 4000 | 4300 | ↻ 190mA ↻ 700mA | 4.23 | 595 x 595 x 85 | 4 |

40W



V. AC
220-240V
50/60Hz



50'000H
L80 B10



Ra
≥80

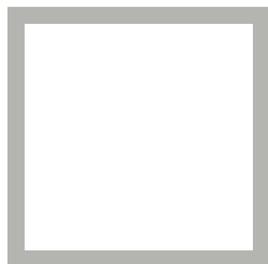
PF
≥0.9

UGR
<19

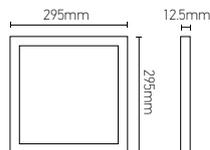
IK
07

850°

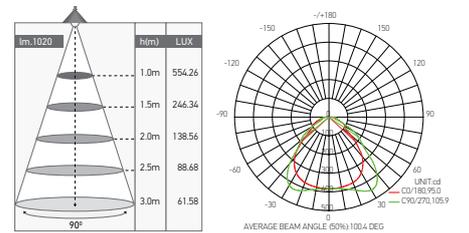
-20°C
+40°C



RAL9016

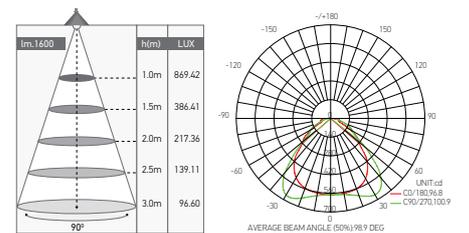


Diffuseur | PS (Matt)
Cadre | Aluminium avec un revêtement anticorrosion
Driver | BOKE BK-PDL010 / BK-PLL022
Entrée | 220-240V 55mA (12W), 80mA (18W) 50/60Hz
Sortie | 27-42V 250mA (12W), 28-42V 450mA (18W)
Ta | 40°C Tc | 75°C



12W

| Ref. | W | K | lm | mA | Kg | Dim. L x W x Hmm | |
|--------|----|------|------|----------------|-----|------------------|----|
| 169100 | 12 | 3000 | 960 | ↻ 55mA ↻ 280mA | 1.2 | 295 x 295 x 12.5 | 10 |
| 169101 | 12 | 4000 | 1020 | ↻ 55mA ↻ 280mA | 1.2 | 295 x 295 x 12.5 | 10 |
| 167344 | 18 | 3000 | 1500 | ↻ 80mA ↻ 450mA | 1.2 | 295 x 295 x 12.5 | 10 |
| 167339 | 18 | 4000 | 1600 | ↻ 80mA ↻ 450mA | 1.2 | 295 x 295 x 12.5 | 10 |



18W





V. AC
220-240V
50/60Hz



50'000H
L80 B10



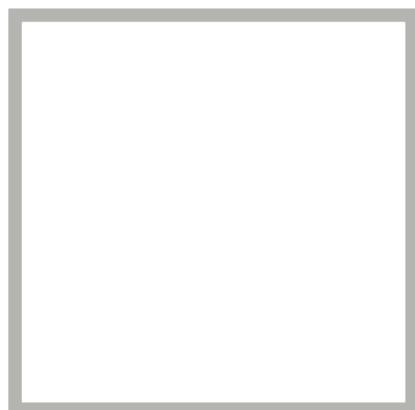
Ra
≥80

PF
≥0.9

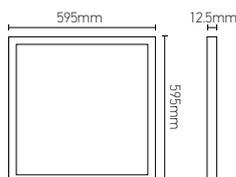
IK
07

850°

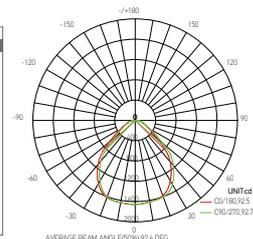
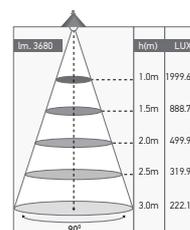
-20°C
+40°C



RAL9016



Diffuseur | PMMA (Matt)
Cadre | Aluminium avec un revêtement anticorrosion
Driver | BOKE BK-PLL040-0800 / BK-PLL042-1050
BK-PLL056-1400
Entrée | 220-240V 150mA (32W), 50/60Hz
Sortie | 28-42V 800mA (32W)
Ta | 45°C Tc | 75°C (32W)



32W

| Ref. | W | K | lm | mA | Kg | Dim. L x W x Hmm | |
|--------|----|------|------|-----------------|------|------------------|---|
| 167320 | 32 | 3000 | 3520 | ↻ 150mA ↻ 800mA | 3.25 | 595 x 595 x 12.5 | 4 |



V. AC
220-240V
50/60Hz



50'000H
L80 B10



Ra
≥80

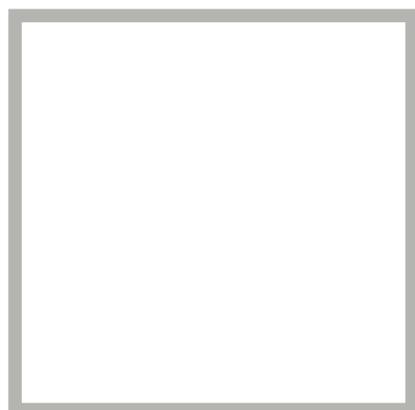
PF
≥0.9

UGR
<19

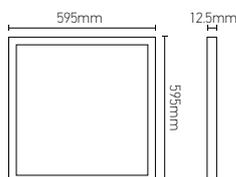
IK
07

850°

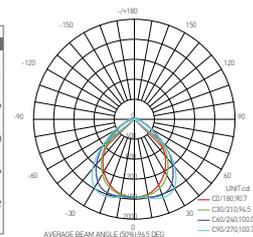
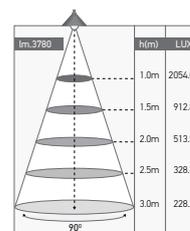
-20°C
+40°C



RAL9016



Diffuseur | PS (Matt)
Cadre | Aluminium avec un revêtement anticorrosion
Driver | BOKE BK-PPL042-0900
Entrée | 220-240V 160mA 50/60Hz
Sortie | 28-42V 900mA
Ta | 45°C Tc | 75°C



36W

| Ref. | W | K | lm | mA | Kg | Dim. L x W x Hmm | |
|--------|----|------|------|-----------------|-----|------------------|---|
| 167351 | 36 | 4000 | 3780 | ↻ 160mA ↻ 900mA | 3.9 | 595 x 595 x 12.5 | 4 |



V. AC
220-240V
50/60Hz



35'000H
L70 B10



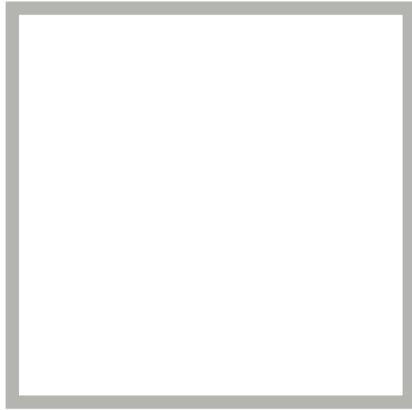
Ra
≥80

PF
≥0.9

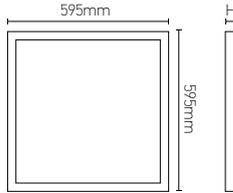
IK
05

850°

-20°C
+50°C



RAL9016



Matériau | Aluminium avec un revêtement anticorrosio
Driver | LIFUD
Entrée | 220-240V 190mA
Sortie | 33-40V 950mA
Ta | 50°C Tc | 90°C

| Ref. | W | K | lm | mA | Kg | Dim.L x W x Hmm | |
|--------|----|------|------|-------|-------|-----------------|---|
| 169342 | 36 | 3000 | 3240 | 190mA | 2.380 | 595 x 595 x 10 | 4 |
| 169340 | 40 | 4000 | 4000 | 190mA | 2.350 | 595 x 595 x 8 | 6 |

DIFFUSEUR
MICROPRISMATIQUE



V. AC
220-240V
50/60Hz



50'000H
L80 B10



Ra
≥80

PF
≥0.9

UGR
<19

IK
07

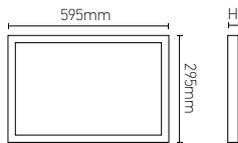
850°

-20°C
+40°C

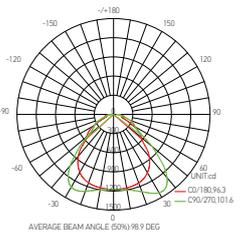
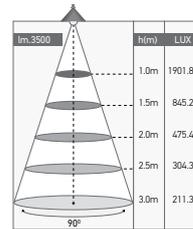
5
ans



RAL9016



Diffuseur | PS (Matt)
Cadre | Aluminium avec un revêtement anticorrosion
Driver | BOKE BK-PLL040
Entrée | 220-240V 160mA 50/60Hz
Sortie | 28-42V 900mA
Ta | 40°C Tc | 75°C



36W

| Ref. | W | K | lm | mA | Kg | Dim. L x W x Hmm | |
|--------|----|------|------|-----------------|----|------------------|---|
| 165218 | 36 | 4000 | 3600 | ↻ 160mA ↻ 900mA | 2 | 595 x 295 x 10 | 4 |



V. AC
220-240V
50/60Hz



35'000H
L70 B10



Ra
≥80

PF
≥0.9

UGR
<19

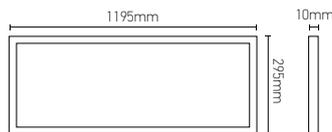
650°

-20°C
+40°C

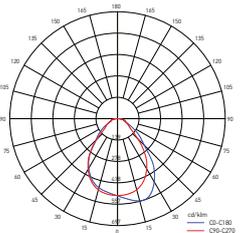
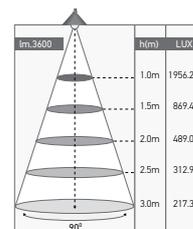
3
ans



RAL9016



Diffuseur | PS (Matt)
Matériau | Aluminium avec un revêtement anticorrosion
Driver | BOKE BK-PLL040
Entrée | 220-240V 160mA 50/60Hz
Sortie | 28-42V 900mA
Ta | 45°C Tc | 75°C



36W

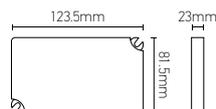
| Ref. | W | K | lm | mA | Kg | Dim. L x W x Hmm | |
|--------|----|------|------|-----------------|-------|------------------|---|
| 169193 | 36 | 3000 | 3240 | ↻ 190mA ↻ 900mA | 2.380 | 1195 x 295 x 10 | 4 |
| 169194 | 36 | 4000 | 3600 | ↻ 190mA ↻ 900mA | 2.380 | 1195 x 295 x 10 | 4 |



DRIVER DIMMABLE + PUSH POUR DALLE LED 36W / 48W / 60W MAX.



Driver | MEANWELL LCM-40DA/ LCM-60DA
 Entrée | 220-240V 50/60Hz
 Sortie | 2-45V (36W), 2-57V (48W), 2-42V (60W)
 Ta | 50°C Tc | 90°C (36W), Ta | 40°C Tc | 90°C (48W) Ta | 40°C
 Tc | 90°C (60W)



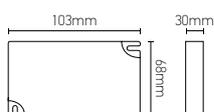
169111 | 169113 | 169115

| Ref. | W | mA | Kg | Dim. L x W x H _{mm} | |
|--------|----|------------------|------|------------------------------|----|
| 169111 | 36 | ↻ 160mA ↻ 900mA | 0.24 | 123.5 x 81.5 x 23 | 34 |
| 169113 | 48 | ↻ 210mA ↻ 1050mA | 0.24 | 123.5 x 81.5 x 23 | 34 |
| 169115 | 60 | ↻ 270mA ↻ 1400mA | 0.24 | 123.5 x 81.5 x 23 | 34 |

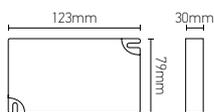
DRIVER DIMMABLE (0-10V) POUR DALLE LED 36W / 48W / 60W MAX.



Diffuseur | PS (Matt)
 Cadre | Aluminium avec un revêtement anticorrosion
 Driver | BOKE BK-PPL042-0900
 Entrée | 220-240V 160mA 50/60Hz
 Sortie | 28-42V 900mA
 Ta | 45°C Tc | 80°C



169112



169114 | 169116

| Ref. | W | mA | Kg | Dim. L x W x H _{mm} | |
|--------|----|------------------|------|------------------------------|----|
| 169112 | 36 | ↻ 160mA ↻ 900mA | 0.15 | 103 x 68 x 30 | 34 |
| 169114 | 48 | ↻ 210mA ↻ 1100mA | 0.23 | 123 x 79 x 30 | 34 |
| 169116 | 60 | ↻ 270mA ↻ 1350mA | 0.23 | 123 x 79 x 30 | 34 |

ACCESSOIRES POUR DALLE



RAL9016



RAL9016



| Ref. | Dim. L x W x H _{mm} | |
|---------------|------------------------------|---|
| 167379 | 638 x 638 x 40 | 4 |

Cadre d'intégration
Matériau | Aluminium

| Ref. | Dim. L x W _{mm} | |
|---------------|--------------------------|----|
| 167384 | 300 x 300 | 10 |
| 167385 | 600 x 300 | 4 |
| 167386 | 600 x 600 | 4 |
| 167387 | 1200 x 300 | 4 |

Cadre pour montage en saillie
Matériau | Aluminium

| Ref. | |
|---------------|-----|
| 167382 | 100 |

Accessoires pour installation en
suspension
Matériau | Acier

| Ref. | |
|---------------|-----|
| 167389 | 100 |

Kits de ressort pour installation en encastré
Matériau | Acier





HUBLOTS LED

INTÉRIEUR

| | |
|---------------|------|
| 1 X 60W | P322 |
| 16W | P322 |
| 18W | P323 |
| 14W | P323 |

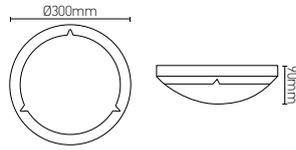
HUBLLOT 1 x 60W MAX À ÉQUIPER



168992



168993



Diffuseur | PC (Dépoli)
Matériau | ABS
Coloris | Blanc
Driver | Non inclus
Source lumineuse non incluse

Distance de détection | 2-8m (radius) Réglable par switch
Délai de temporisation | min.:10sec±3sec
max.:12min±3min par switch

Angle de détection | 360°
Hauteur d'installation | 2-4m
Vitesse de détection de mouvement | 0.6-1.5m/s

| Ref. | W | | Kg | Dim. Ø x H _{mm} | |
|--------|--------------|-----|------|--------------------------|----|
| 168992 | 1 x 60W Max. | E27 | 0.78 | 300 x 90 | 10 |
| 168993 | 1 x 60W Max. | E27 | 0.78 | 300 x 90 | 10 |

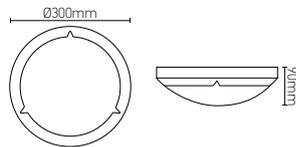
HUBLLOT LED INTÉGRÉE 16W



168990



168994 | 168991



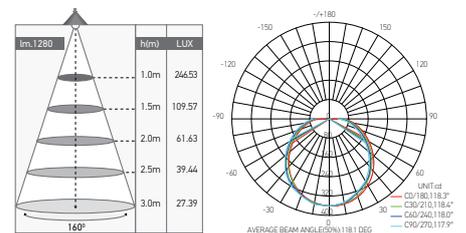
Diffuseur | PC (Dépoli)
Matériau | ABS
Coloris | Blanc
Driver | inclus
Entrée | 220-240V 163mA 50/60Hz
Sortie | 33V 500mA
Ta | 45°C Tc | 85°C

Distance de détection | 2-8m (radius) Réglable par switch
Lumière ambiante | <3-2000LUX (Réglable) par switch
Délai de temporisation | min.:10sec±3sec
max.:12min±3min par switch

Angle de détection | 360°
Hauteur d'installation | 2-4m
Vitesse de détection de mouvement | 0.6-1.5m/s



Vis inviolable **incluses** pour cette gamme



16W

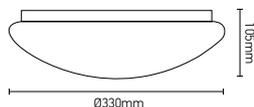
| Ref. | W | K | lm | mA | Kg | Dim. Ø x H _{mm} | |
|--------|----|------|------|-----------------|------|--------------------------|----|
| 168990 | 16 | 4000 | 1280 | ↻ 163mA ↻ 500mA | 0.80 | 300 x 90 | 10 |
| 168994 | 16 | 3000 | 1200 | ↻ 163mA ↻ 500mA | 0.80 | 300 x 90 | 10 |
| 168991 | 16 | 4000 | 1280 | ↻ 163mA ↻ 500mA | 0.80 | 300 x 90 | 10 |

DOME

HUBLLOT LED 18W

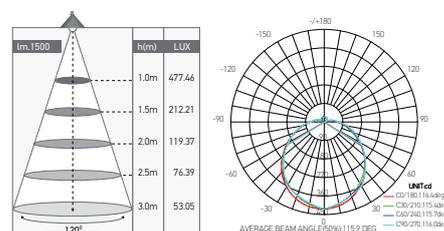


167225
RAL9016



Diffuseur | PC (Dépoli)
Matériau | Métal
Driver | inclus
Entrée | 220-240V 143mA 50/60Hz
Sortie | 42V 450mA
Ta | 45°C Tc | 85°C

Délai de temporisation | 10.60Sec/5.12.30min (Réglable)
Angle de détection | 360°
Hauteur d'installation | 2-4m
Vitesse de détection de mouvement | 0.6-1.5m/s



18W

| Ref. | W | K | lm | mA | kg | Dim. Ø x Hmm | |
|--------|----|------|------|-----------------|------|--------------|----|
| 167225 | 18 | 3000 | 1400 | ⊖ 143mA ⊕ 450mA | 0.80 | 330 x 105 | 10 |

RAMA

HUBLLOT LED 14W



169170
RAL 840-M



169173
RAL 840-M

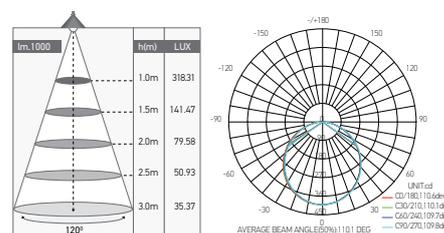


169171
RAL 110-2



Diffuseur | PC (Dépoli)
Matériau | Aluminium avec un revêtement anticorrosion
Driver | inclus
Entrée | 220-240V 60mA 50/60Hz
Sortie | 40V 350mA
Ta | 50°C Tc | 80°C

Sensibilité de détection | 10% / 50% / 75% / 100%
Délai de temporisation | 10s/90s/3min/10min
Capteur de lumière du jour | 5lux/15lux/50lux/disable
Angle de détection | 360°
Période de veille | 0s/30s/10min/disable



14W

| Ref. | W | K | lm | mA | kg | Dim. Ø x Hmm | |
|--------|----|------|------|----------------|------|--------------|---|
| 169170 | 14 | 3000 | 1000 | ⊖ 60mA ⊕ 350mA | 1.41 | 270 x 41 | 4 |
| 169171 | 14 | 3000 | 1000 | ⊖ 60mA ⊕ 350mA | 1.41 | 270 x 41 | 4 |
| 169173 | 14 | 3000 | 1000 | ⊖ 60mA ⊕ 350mA | 1.41 | 270 x 41 | 4 |

INTÉRIEUR





SPOTS LED, ENJOLIVEURS & ACCESSOIRES

| | |
|--|------|
| SPOT LED BBC ALU FIXE ET ORIENTABLE..... | P326 |
| SPOT LED ALU FIXE ET ORIENTABLE | P327 |
| SPOT ENCASTRÉ | P328 |
| SPOT ENCASTRÉ INCLINABLE | P329 |
| SPOT ENCASTRÉ DÉVISSABLE..... | P330 |
| ENJOLIVEUR | P331 |
| SPOT LED ENCASTRÉ MULTIPLE | P332 |
| DOWNLIGHT EXTRA PLAT | P336 |



166100



COLLERETTE BLANCHE D'ORIGINE



2 POSITIONS D'ENCASTREMENT



RECOUVRABLE TOUS MATÉRIAUX



3 COULEURS D'ENJOLIVEUR

3 RÉGLAGES DES KELVINS 3000/4000 OU 6000K



COLLERETTE POUR 166100



166101 Nickel Satiné



166102 Noir mat

+ PRATIQUE AVEC SON RÉGLAGE DE LA TEMPÉRATURE DE COULEUR EN FACE AVANT
COMPATIBLE RT2012

| Ref. | W | K | lm | mA | Kg | Dim.Ø x H _{mm} | | |
|--------|--------------------------|--------------------|-----------|----|-------|-------------------------|-----|-----|
| 166100 | 8 | 3000 / 4000 / 6000 | 600 - 680 | 37 | 0.227 | Ø84 x 82mm | 50 | |
| 166101 | Collerette nickel satiné | | | | | | Ø84 | 200 |
| 166102 | Collerette noir mat | | | | | | Ø84 | 200 |



COMPATIBLE RT2012
ET RÉGLAGE DE LA TEMPÉRATURE DE COULEUR EN FACE ARRIÈRE



166200



| Ref. | W | K | lm | mA | Kg | Dim.Ø x H _{mm} | |
|--------|---|--------------------|---------|----|-------|-------------------------|----|
| 166200 | 8 | 3000 / 4000 / 6000 | 600-680 | 37 | 0.227 | Ø87 x 84mm | 50 |



V. AC220
240V
50/60Hz

30'000H
L70 B10



Ra
≥80

PF
≥0.9

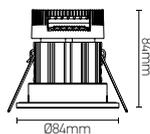
IK
05

650°

-20°C
+50°C



166103 | 166104



166105 | 166106



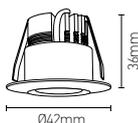
Recouvrable
tous matériaux

| Ref. | W | K | lm | mA | | Kg | Dim. Ø x H mm | |
|--------|---|------|-----|----|---|-------|---------------|-----|
| 166103 | 6 | 3000 | 550 | 30 | ✓ | 0.227 | Ø87 x 57mm | 100 |
| 166104 | 6 | 4000 | 600 | 30 | ✓ | 0.227 | Ø87 x 57mm | 100 |
| 166105 | 6 | 3000 | 550 | 30 | ✓ | 0.227 | Ø87 x 57mm | 100 |
| 166106 | 6 | 4000 | 600 | 30 | ✓ | 0.227 | Ø87 x 57mm | 100 |

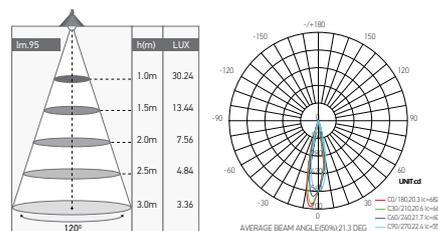




169404



Diffuseur | PC (Clair)
 Matériau | Acier
 Coloris | Argent
 Driver | inclus
 Entrée | 220-240V 50mA 50/60Hz
 Sortie | 16V 300mA
 Ta | 50°C Tc | 75°C
 *IP44 pour la surface, IP20 pour l'intérieur

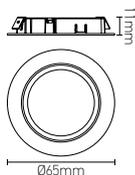


3 x 1W

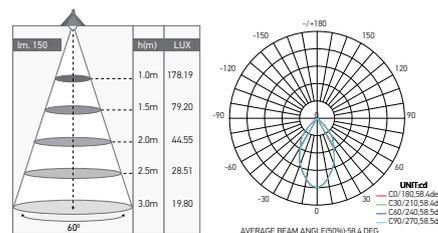
| Ref. | W | K | lm | mA | Kg | mm | Dim. Ø x Hmm | |
|--------|--------|------|--------|--------------|-------|----|--------------|----|
| 169404 | 3 x 1W | 3000 | 3 x 95 | ⊖50mA ⊕300mA | 0.182 | 30 | 42 x 36 | 24 |



158561



Diffuseur | PC (clair)
 Matériau | Aluminium
 Coloris | Argent gris
 Driver | inclus
 Entrée | 120-240V 50mA 50/60Hz
 Sortie | 12V 500mA
 Ta | 40°C Tc | 70°C



3 x 1.6W

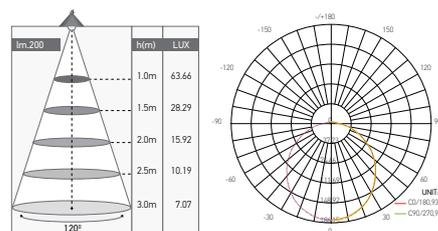
| Ref. | W | K | lm | mA | Kg | mm | Dim. Ø x Hmm | |
|--------|----------|------|---------|--------------|-----|----|--------------|----|
| 158561 | 3 x 1.6W | 4000 | 3 x 150 | ⊖50mA ⊕500mA | 0.3 | 60 | 65 x 11 | 20 |



169406

| Ref. | W | K | lm | mA | | | Dim. Ø x Hmm | |
|--------|--------|------|---------|----------------|------|----|--------------|----|
| 169406 | 3 x 2W | 3000 | 3 x 200 | ↻ 90mA ↻ 500mA | 0.27 | 59 | 70 x 16 | 24 |

Diffuseur | PC (opalin)
 Matériau | ABS
 Coloris | Blanc
 Driver | inclus
 Entrée | 220-240V 90mA 50/60Hz
 Sortie | 12V 500mA
 Ta | 50°C Tc | 80°C
Installation options
 Montage en saillie, Encastré



3 x 2W

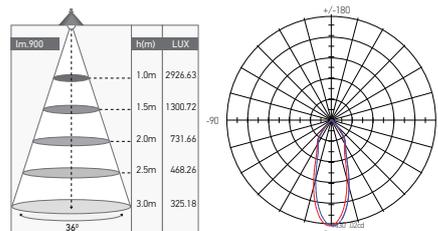


167509 | 167400
 RAL9016

| Ref. | W | K | lm | mA | | | | Dim. Ø x Hmm | |
|--------|----|------|-----|----------------|-----|------|-----|--------------|----|
| 167509 | 10 | 3000 | 850 | ↻ 47mA ↻ 230mA | 36° | 0.35 | Ø75 | 90 x 39.3 | 50 |
| 167400 | 10 | 4000 | 900 | ↻ 47mA ↻ 230mA | 45° | 0.35 | Ø75 | 90 x 39.3 | 50 |



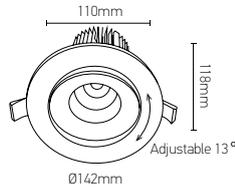
Diffuseur | PC (mat)
 Matériau | Aluminium avec un revêtement anticorrosion
 Autres coloris sur demande
 Driver | inclus
 Entrée | 220-240V 100mA 50/60Hz
 Sortie | 27-42V 230mA
 Ta | 40°C Tc | 60°C



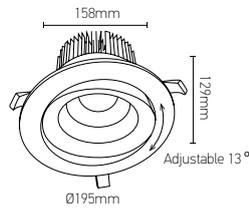
10W



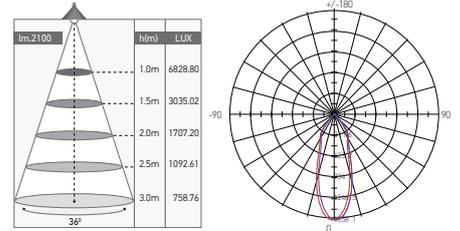
167401 | 167402
RAL9016



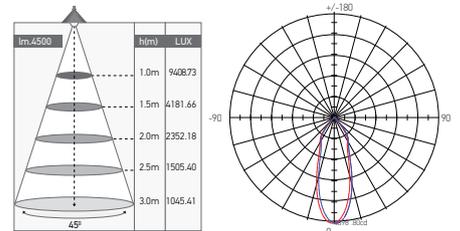
167403 | 167404
RAL9016



Diffuseur | PC (Clair)
Matériau | Aluminium avec un revêtement anticorrosion
Autres coloris sur demande
Driver | inclus
Entrée | 220-240V 110mA (25W), 220mA (50W) 50/60Hz
Sortie | 27-42V 540mA (25W), 1050mA (50W)
Ta | 40°C Tc | 70°C (25W), Ta | 40°C Tc | 80°C (50W)



25W

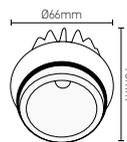


50W

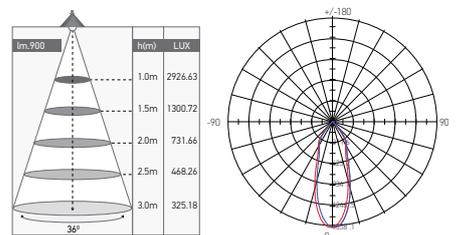
| Ref. | W | K | lm | mA | ° | Kg | mm | Dim. Ø x Hmm | mm |
|--------|----|------|------|------------------|-----|------|------|--------------|----|
| 167401 | 25 | 3000 | 1900 | ↔ 110mA ↔ 540mA | 36° | 0.80 | Ø110 | 142 x 118 | 36 |
| 167402 | 25 | 4000 | 2100 | ↔ 110mA ↔ 540mA | 36° | 0.80 | Ø110 | 142 x 118 | 36 |
| 167403 | 50 | 3000 | 4250 | ↔ 220mA ↔ 1050mA | 45° | 1.40 | Ø158 | 195 x 129 | 18 |
| 167404 | 50 | 4000 | 4500 | ↔ 220mA ↔ 1050mA | 45° | 1.40 | Ø158 | 195 x 129 | 18 |



169131 | 169132
RAL9005



Diffuseur | PC (Clair)
Matériau | Aluminium avec un revêtement anticorrosion
Driver | inclus
Entrée | 220-240V 47mA 50/60Hz
Sortie | 27-42V 250mA
Ta | 40°C Tc | 60°C



10W

| Ref. | W | K | lm | mA | Kg | Dim. Ø x Hmm | mm |
|--------|----|------|-----|----------------|------|--------------|----|
| 169131 | 10 | 3000 | 850 | ↔ 47mA ↔ 250mA | 0.18 | 66 x 75 | 40 |
| 169132 | 10 | 4000 | 900 | ↔ 47mA ↔ 250mA | 0.18 | 66 x 75 | 40 |



169137
RAL9016



169138
RAL9016



169139
RAL9016



169140
RAL9016



169141
RAL9016

| Ref. | Kg | mm | Dim. L x W/Ø x H _{mm} | |
|--------|------|-----|--------------------------------|----|
| 169137 | 0.08 | Ø75 | Ø90 x 105 | 50 |
| 169138 | 0.08 | Ø75 | Ø90 x 105 | 50 |
| 169139 | 0.10 | Ø85 | Ø95 x 118 | 50 |
| 169140 | 0.12 | Ø90 | Ø105 x 105 | 50 |
| 169141 | 0.08 | Ø75 | Ø90 x 100 | 50 |

ENJOLIVEUR



380357



380500



380501



380401



380502



380503

| Ref. | Orientable | Finition | Matériau | mm | Dim. Ø _{mm} | |
|--------|------------|---------------|-----------|-----|----------------------|-----|
| 380357 | non | blanc | métal | Ø70 | Ø80 | 100 |
| 380500 | non | blanc | aluminium | Ø60 | Ø77 | 100 |
| 380501 | non | nickel satiné | aluminium | Ø60 | Ø77 | 100 |
| 380401 | oui | nickel satiné | métal | Ø68 | Ø90 | 100 |
| 380502 | oui | blanc | aluminium | Ø73 | Ø81 | 100 |
| 380503 | oui | nickel satiné | aluminium | Ø73 | Ø81 | 100 |



V. AC
220-240V
50/60Hz



50'000H
L80 B10



Ra
≥80

PF
≥0.9

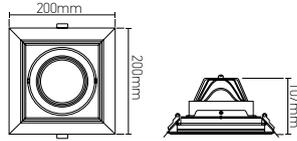
UGR
<19

850°

-20°C
+40°C



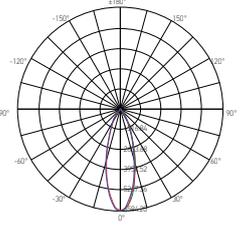
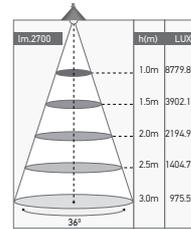
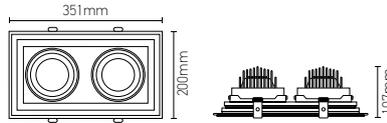
169142
RAL9016



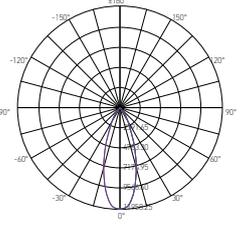
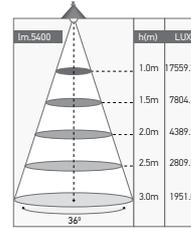
Diffuseur | Verre (Clair)
Matériau | Aluminium avec un revêtement anticorrosion
Driver | PHILIPS Xitanium
Entrée | 220-240V 130mA (1 x 30W), 260mA (2 x 30W) 50/60Hz
Sortie | 32-42V 700mA (1 x 30W), 1400mA (2 x 30W)
Ta | 50°C Tc | 85°C



167392
RAL9016



1 x 30W



2 x 30W

| Ref. | W | K | lm | mA | Kg | mm | Dim. L x W x Hmm | Icon |
|--------|--------|------|------|------------------|------|-----------|------------------|------|
| 169142 | 1 x 30 | 4000 | 2700 | ↻ 130mA ↻ 700mA | 1.54 | 175 x 175 | 200 x 200 x 107 | 8 |
| 167392 | 2 x 30 | 4000 | 5400 | ↻ 260mA ↻ 1400mA | 2.80 | 325 x 175 | 351 x 200 x 107 | 6 |





V. AC
220-240V
50/60Hz



50'000H
L80 B10



Ra
≥80

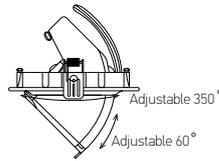
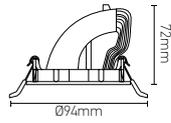
UGR
<19

850°

-20°C
+40°C



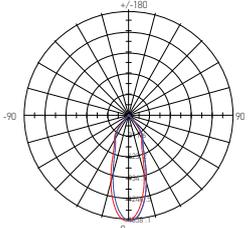
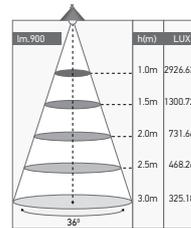
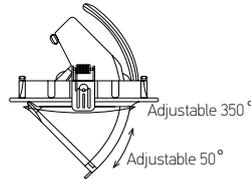
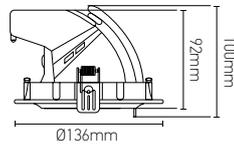
162047
RAL9016



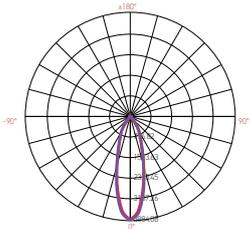
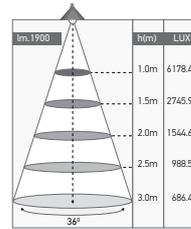
Diffuseur | Verre (Clair)
Matériau | Aluminium avec un revêtement anticorrosion
Autres coloris sur demande
Driver | PHILIPS CERTA / Xitanium
Entrée | 220-240V 60mA (12W), 100mA (20W) 50/60Hz
Sortie | 32-42V 300mA (12W), 500mA (20W)
Ta | 50°C Tc | 85°C (12W), Ta | 50°C Tc | 75°C (20W)



167347
RAL9016



12W



20W

| Ref. | W | K | lm | mA | KG | PF | Ø mm | Dim. Ø x Hmm | 36° |
|--------|----|------|------|-----------------|------|-------|------|--------------|-----|
| 162047 | 12 | 4000 | 900 | ↻ 60mA ↻ 300mA | 0.26 | ≥ 0.5 | Ø85 | 94 x 72 | 36 |
| 167347 | 20 | 4000 | 1900 | ↻ 100mA ↻ 500mA | 0.62 | ≥ 0.9 | Ø125 | 136 x 100 | 12 |



INTÉRIEUR



V. AC
220-240V
50/60Hz



50'000H
L80 B10



Ra
≥80

PF
≥0.9

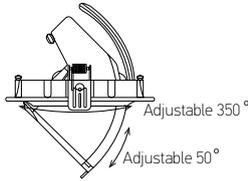
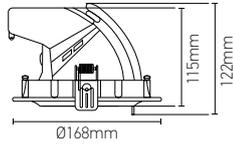
UGR
<19

850°

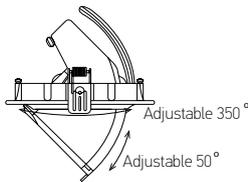
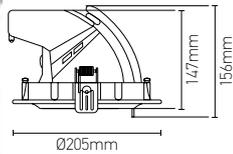
-20°C
+40°C



169006
RAL9016



162027
RAL9016



Diffuseur | Verre (clair)

Matériau | Aluminium with anti corrosion coating

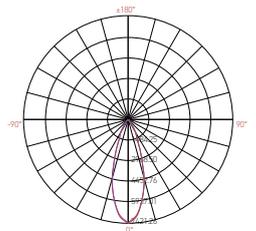
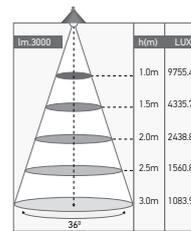
Autres coloris sur demande

Driver | PHILIPS Xitanium

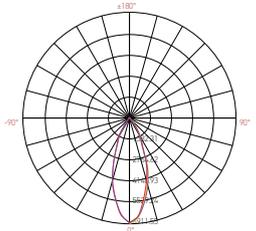
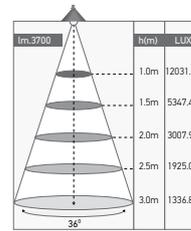
Entrée | 220-240V 150mA (35W), 200mA (45W) 50/60Hz

Sortie | 32-42V 800mA (35W), 1050mA (45W)

Ta | 50°C Tc | 80°C (35W), Ta | 45°C Tc | 75°C (45W)



35W



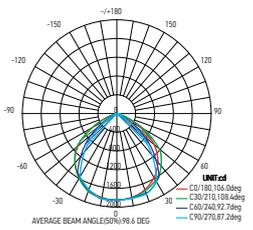
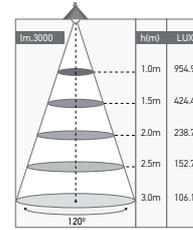
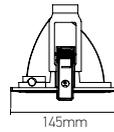
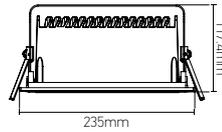
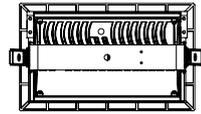
45W

| Ref. | W | K | lm | mA | Kg | Φ mm | Dim. Ø x Hmm | 📦 |
|--------|----|------|------|------------------|-----|------|--------------|----|
| 169006 | 35 | 4000 | 3000 | ↻ 150mA ↻ 800mA | 1.2 | Ø150 | 168 x 122 | 12 |
| 162027 | 45 | 4000 | 3700 | ↻ 200mA ↻ 1050mA | 1.5 | Ø190 | 205 x 156 | 8 |

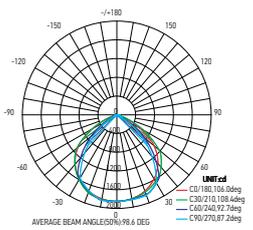
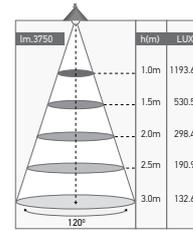




169444 | 169445
RAL9016



35W



45W

| Ref. | W | K | lm | mA | Kg | L x W mm | Dim. L x W x H mm | 6 |
|--------|----|------|------|----------------|-----|-----------|-------------------|---|
| 169444 | 35 | 4000 | 3000 | ↻400mA ↻950mA | 2.3 | 220 x 130 | 235 x 145 x 117.4 | 6 |
| 169445 | 45 | 4000 | 3750 | ↻500mA ↻1050mA | 2.3 | 220 x 130 | 235 x 145 x 117.4 | 6 |



INTÉRIEUR

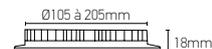
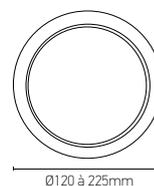


+ PRATIQUE UN LUMINAIRE QUI S'ADAPTE À TOUS LES CHANTIERS (3000/4000/6000K)



21000 | 21001 | 21002

Diffuseur | PS (Plastique)
 Matériau | Aluminium
 Coloris | Blanc mat
 Driver | Inclus
 Entrée | 220-240V
 Sortie | 12-24V (6W), 36-54V (12W), 22-42V (12W)
 Ta | 45°C Tc | 85°C



| Ref. | W | K | lm | mA | kg | mm | Dim. Ø x Hmm | |
|-------|----|--------------------|-------------|-----------------|------|------|--------------|-----|
| 21000 | 6 | 3000 4000 6000 | 480 - 510 | ↻ 68mA ↻ 250mA | 0.20 | Ø105 | Ø120 x 18 | 100 |
| 21001 | 12 | 3000 4000 6000 | 1020 - 1080 | ↻ 110mA ↻ 250mA | 0.30 | Ø155 | Ø170 x 18 | 40 |
| 21002 | 18 | 3000 4000 6000 | 1620 - 1710 | ↻ 155mA ↻ 450mA | 0.45 | Ø205 | Ø225 x 18 | 20 |



EXTRA-PLAT
EXTRA-LÉGER
EXTRA-RÉSISTANT





PROJECTEURS SUR RAILS, CONNECTEURS & ACCESSOIRES



INTÉRIEUR

| | |
|---------------------------|------|
| PROJECTEURS..... | P340 |
| RAILS ET ACCESSOIRES..... | P344 |
| CONNECTEURS..... | P346 |



V. AC
220-240V
50/60Hz



Ra
≥80

PF
≥0.9

UGR
<21

850°

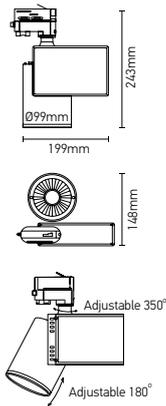
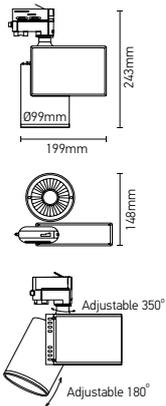
-20°C
+40°C



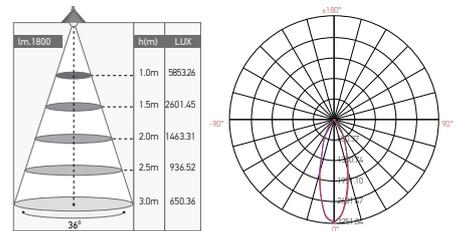
167374 | 162044 | 162042
RAL9016



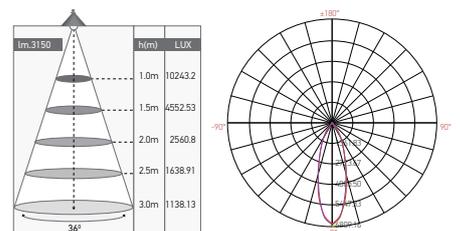
167503 | 161160 | 161150
RAL9005



Diffuseur | Verre (Clair)
Matériau | Aluminium avec un revêtement anticorrosion
Driver | TRIDONIC LC
Entrée | 220-240V 100mA 50/60Hz
Sortie | 31-43V 500mA
Ta | 50°C Tc | 80°C



20W



35W

| Ref. | W | K | lm | mA | kg | Dim. Ø x H mm | |
|--------|----|------|------|-----------------|-----|---------------|----|
| 167374 | 20 | 3000 | 1700 | ↻ 100mA ↻ 500mA | 1.4 | 99 x 243 | 12 |
| 167503 | 20 | 3000 | 1700 | ↻ 100mA ↻ 500mA | 1.4 | 99 x 243 | 12 |
| 162044 | 35 | 3000 | 2975 | ↻ 173mA ↻ 900mA | 1.4 | 99 x 243 | 12 |
| 162042 | 35 | 4000 | 3150 | ↻ 173mA ↻ 900mA | 1.4 | 99 x 243 | 12 |
| 161160 | 35 | 3000 | 2975 | ↻ 173mA ↻ 900mA | 1.4 | 99 x 243 | 12 |
| 161150 | 35 | 4000 | 3150 | ↻ 173mA ↻ 900mA | 1.4 | 99 x 243 | 12 |



V. AC
220-240V
50/60Hz

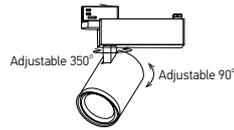
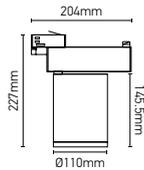


Ra
≥80

PF
≥0.9

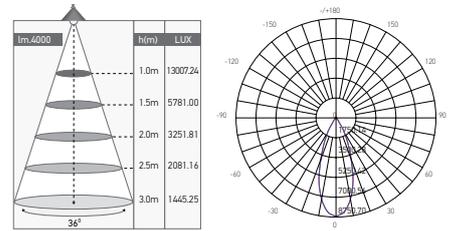
UGR
<21

85°



Diffuseur | Verre (Clair)
Matériau | Aluminium avec un revêtement anticorrosion
Driver | TRIDONIC LC
Entrée | 220-240V 186mA 50/60Hz
Sortie | 31-43V 1050mA
Ta | 50°C Tc | 80°C

169188 | 169189
RAL9016



| Ref. | W | K | lm | mA | kg | Dim. Ø x Hmm | Icon |
|--------|----|------|------|------------------|------|--------------|------|
| 169188 | 40 | 3000 | 3800 | ↻ 191mA ↻ 1050mA | 1.40 | 110 x 227 | 12 |
| 169189 | 40 | 4000 | 4000 | ↻ 191mA ↻ 1050mA | 1.40 | 110 x 227 | 12 |





V. AC
220-240V
50/60Hz



50'000H
L80 B10



Ra
≥80

PF
≥0.9

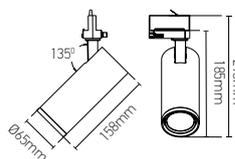
UGR
<21

850°

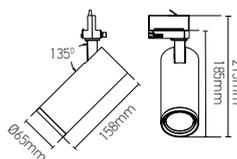
-20°C
+40°C



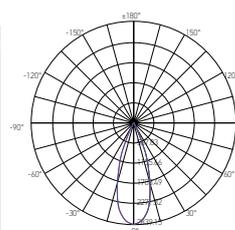
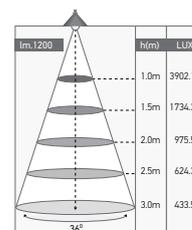
169146
RAL9016



169147
RAL9005



Diffuseur | Verre (Clair)
Matériau | Aluminium avec un revêtement anticorrosion
Driver | HEP LSC
Entrée | 220-240V 129mA 50/60Hz
Sortie | 31-43V 350mA
Ta | 50°C Tc | 80°C

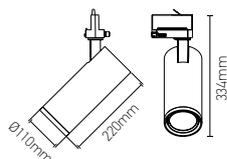


14W

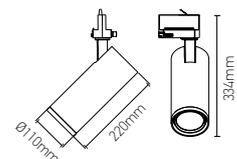
| Ref. | W | K | lm | mA | Kg | Dim. Ø x Hmm | |
|--------|----|------|------|-----------------|------|--------------|----|
| 169146 | 14 | 3000 | 1200 | ↻ 129mA ↻ 350mA | 0.96 | 65 x 215 | 32 |
| 169147 | 14 | 3000 | 1200 | ↻ 129mA ↻ 350mA | 0.96 | 65 x 215 | 32 |



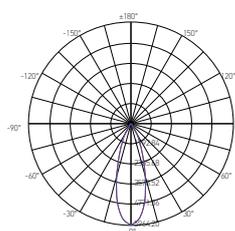
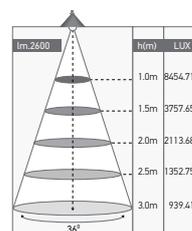
169148
RAL9016



169149
RAL9005



Diffuseur | Verre (Clair)
Matériau | Aluminium avec un revêtement anticorrosion
Driver | LUMILEDS
Entrée | 220-240V 130mA 50/60Hz
Sortie | 31-43V 700mA
Ta | 50°C Tc | 80°C



30W

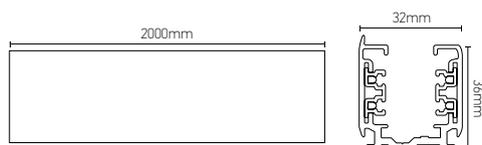
| Ref. | W | K | lm | mA | Kg | Dim. Ø x Hmm | |
|--------|----|------|------|-----------------|------|--------------|---|
| 169148 | 30 | 3000 | 2900 | ↻ 130mA ↻ 700mA | 1.80 | 110 x 334 | 6 |
| 169149 | 30 | 3000 | 2900 | ↻ 130mA ↻ 700mA | 1.80 | 110 x 334 | 6 |



RAILS ET ACCESSOIRES

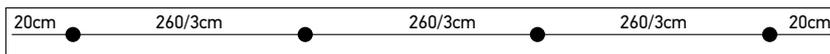


Matériau | Aluminium avec un revêtement anticorrosion
 Coloris | Blanc, Noir
 Rail de 2m(Standard), espacement entre chaque trou de fixation



164211 | 164212

| Ref. | Colour | Kg | Dim. Ø x H _{mm} | |
|--------|--------|------|--------------------------|----|
| 164211 | blanc | 1.60 | 2000 x 32 x 36 | 10 |
| 164212 | noir | 1.60 | 2000 x 32 x 36 | 10 |



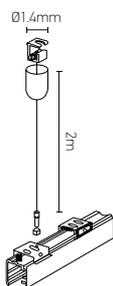
KIT DE FIXATION POUR RAILS



Kit de fixation, avec élingue 2m
 Matériau | PC



164235



| Ref. | Kg | Dim. | |
|--------|------|---------------|-----|
| 164235 | 0.69 | Ø1.4mm x L 2m | 100 |



CONNECTEURS



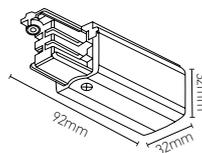
Matériau | PC



164214



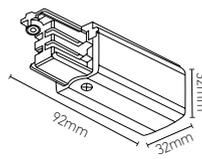
169153



167125



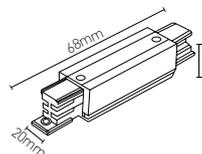
169152



164215



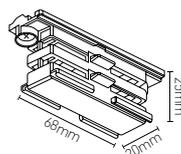
169154



164217



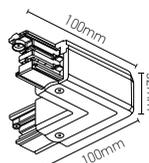
169155



164218



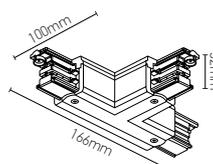
169156



164219



169157



| Ref. | Description | Couleur | Kg | Dim. L x W x H _{mm} | |
|--------|---|---------|-------|------------------------------|-----|
| 164214 | connecteur start - alimentation 3 circuits (3 phases + neutre + terre) - fiche gauche | blanc | 0.058 | 92 x 32 x 32 | 50 |
| 169153 | connecteur start - alimentation 3 circuits (3 phases + neutre + terre) - fiche gauche | noir | 0.058 | 92 x 32 x 32 | 50 |
| 167125 | connecteur start - alimentation 3 circuits (3 phases + neutre + terre) - fiche droite | blanc | 0.058 | 92 x 32 x 32 | 50 |
| 169152 | connecteur start - alimentation 3 circuits (3 phases + neutre + terre) - fiche droite | noir | 0.058 | 92 x 32 x 32 | 50 |
| 164215 | connecteur droit permettant de raccorder deux sections sur rail de bout en bout | blanc | 0.108 | 68 x 20 x 25 | 50 |
| 169154 | connecteur droit permettant de raccorder deux sections sur rail de bout en bout | noir | 0.108 | 68 x 20 x 25 | 50 |
| 164217 | connecteur de jonction double ligne (prolongateur) | blanc | 0.026 | 68 x 20 x 25 | 100 |
| 169155 | connecteur de jonction double ligne (prolongateur) | noir | 0.026 | 68 x 20 x 25 | 100 |
| 164218 | connecteur en L - coude rigide | blanc | 0.108 | 100 x 100 x 32 | 50 |
| 169156 | connecteur en L - coude rigide | noir | 0.108 | 100 x 100 x 32 | 50 |
| 164219 | connecteur en T | blanc | 0.160 | 166 x 100 x 32 | 25 |
| 169157 | connecteur en T | noir | 0.160 | 166 x 100 x 32 | 25 |

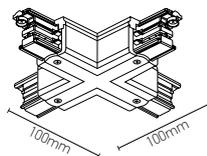
CONNECTEURS



164220



169158



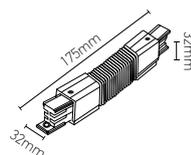
Connecteur flexible permettant de raccorder deux sections sur rail selon tout angle allant jusqu'à 180 degrés, du mur au plafond ou dans des montages sur plafonds inclinés
Embout de fin de ligne
Patère de fixation
Matériau | PC



164233



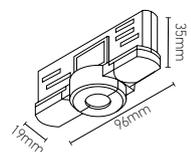
169160



164216



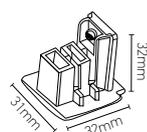
169161



164234



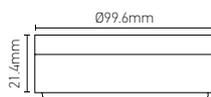
169162



167451



169163



| Ref. | Description | Couleur | Kg | Dim. L x W x H _{mm} | 📦 |
|--------|---|---------|-------|------------------------------|-----|
| 164220 | connecteur en X | blanc | 0.20 | 100 x 100 x 32 | 25 |
| 169158 | connecteur en X | noir | 0.20 | 100 x 100 x 32 | 25 |
| 164233 | connecteur coude | blanc | 0.144 | 175 x 32 x 32 | 25 |
| 169160 | connecteur coude | noir | 0.144 | 175 x 32 x 32 | 25 |
| 164216 | adaptateur | blanc | 0.072 | 96 x 19 x 35 | 25 |
| 169161 | adaptateur | noir | 0.072 | 96 x 19 x 35 | 25 |
| 164234 | embout de fin de ligne | blanc | 0.009 | 32 x 31 x 32 | 200 |
| 169162 | embout de fin de ligne | noir | 0.009 | 32 x 31 x 32 | 200 |
| 167451 | accessoire de montage en surface pour connecter un rail | blanc | 0.100 | Ø99.6 x 31.4 | 100 |
| 169163 | accessoire de montage en surface pour connecter un rail | noir | 0.100 | Ø99.6 x 31.4 | 100 |

INTÉRIEUR



SPOTS LED PLAFONNIERS & SUSPENDUS

INTÉRIEUR

| | |
|------------------|------|
| PLAFONNIERS..... | P350 |
| SUSPENDUS..... | P351 |



V. AC
220-240V
50/60Hz

50'000H
L80 B10



Ra
≥80

PF
≥0.9

UGR
<19

850°

-20°C
+40°C



169166
RAL9016



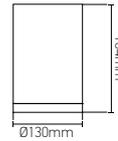
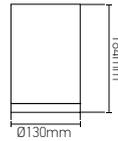
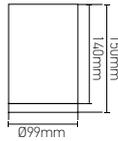
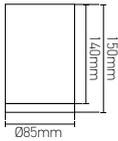
169167
RAL9016



169168
RAL9016

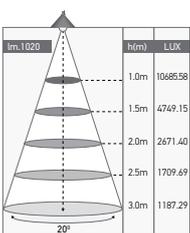


169222
RAL9005

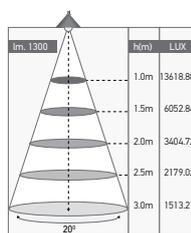


| Ref. | W | K | lm | mA | | | Dim. Ø x H _{mm} | |
|--------|----|------|------|-----------------|-----|------|--------------------------|----|
| 169166 | 10 | 3000 | 1020 | ↻ 44mA ↻ 250mA | 20° | 0.66 | 85 x 150 | 32 |
| 169167 | 15 | 3000 | 1300 | ↻ 76mA ↻ 350mA | 20° | 1.08 | 99 x 150 | 18 |
| 169168 | 30 | 4000 | 3000 | ↻ 128mA ↻ 700mA | 24° | 1.63 | 130 x 184 | 12 |
| 169222 | 30 | 4000 | 3000 | ↻ 128mA ↻ 700mA | 24° | 1.63 | 130 x 184 | 12 |

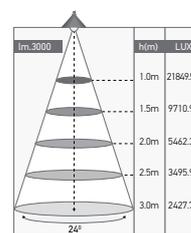
Diffuseur | Verre (Clair)
Matériau | Aluminium avec un revêtement anticorrosion
Driver | TRIDONIC LC / HEP LSC
Entrée | 220-240V 44mA (10W), 76mA (15W)
128mA (30W) 50/60Hz
Sortie | 33-42V 250mA (10W), 32-55V 350mA (15W)
30-43V 700mA (30W)
Ta | 70°C Tc | 90°C (10W), Ta | 50°C Tc | 85°C (15W)
Ta | 40°C Tc | 80°C (30W)



10W



15W



30W



V. AC
220-240V
50/60Hz

50'000H
L80 B10



Ra
≥80

PF
≥0.9

UGR
<19

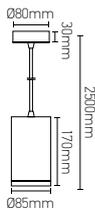
850°

-20°C
+40°C

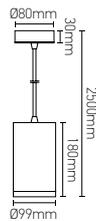
3
ans



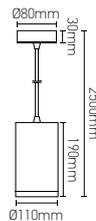
169143
RAL9016



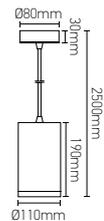
169144
RAL9016



169145
RAL9016



169223
RAL9005



| Ref. | W | K | lm | mA | | | Dim. Ø x Hmm | |
|--------|----|------|------|-----------------|-----|------|--------------|---|
| 169143 | 10 | 3000 | 1020 | ↻ 52mA ↻ 250mA | 20° | 0.88 | 85 x 2500 | 6 |
| 169144 | 20 | 3000 | 2000 | ↻ 100mA ↻ 350mA | 24° | 1.22 | 99 x 2500 | 6 |
| 169145 | 30 | 3000 | 2700 | ↻ 130mA ↻ 700mA | 24° | 1.42 | 110 x 2500 | 6 |
| 169223 | 30 | 3000 | 2700 | ↻ 130mA ↻ 700mA | 24° | 1.42 | 110 x 2500 | 6 |

Diffuseur | Verre (Clair)

Matériau | Aluminium avec un revêtement anticorrosion

Driver | TRIDONIC LC

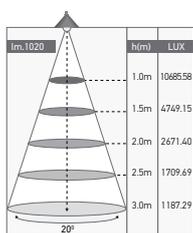
Entrée | 220-240V 52mA (10W), 100mA (20W)

130mA (30W) 50/60Hz

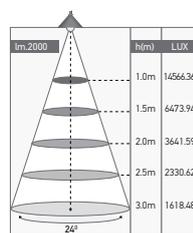
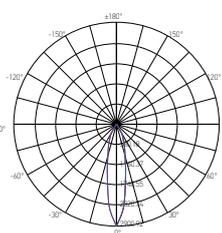
Sortie | 33-42V 250mA (10W), 33-55V 350mA (20W)

30-43V 700mA (30W)

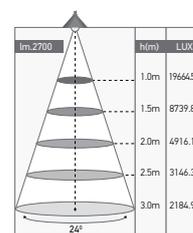
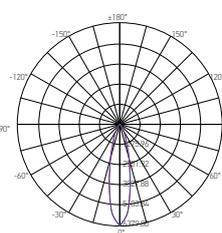
Ta | 70°C Tc | 90°C (10W), Ta | 50°C Tc | 85°C (20W, 30W)



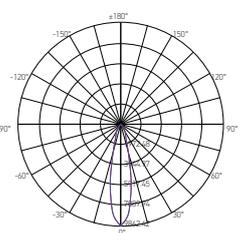
10W



20W



30W





RUBANS LED, DRIVER & PROFILÉS ALUMINIUM



INTÉRIEUR

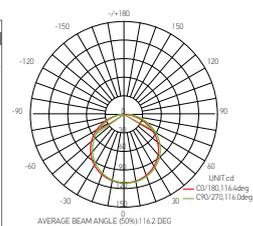
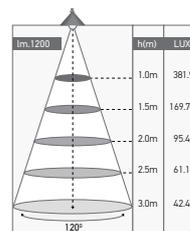
| | |
|--------------------------|------|
| RUBAN LED | P355 |
| DRIVER | P357 |
| PROFILÉS ALUMINIUM | P362 |



167113 | 167114



Diffuseur | PVC (clair)
Matériau | PCB souple

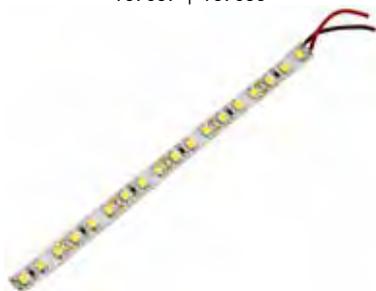


60W

| Ref. | W | K | lm/m | mA/m | Kg | Dim. L x W x Hmm | |
|--------|----|------|------|------|-------|------------------|---|
| 167113 | 60 | 3000 | 1100 | 52 | 0.950 | 5000 x 16 x 7.5 | 2 |
| 167114 | 60 | 4000 | 1200 | 52 | 0.950 | 5000 x 16 x 7.5 | 2 |

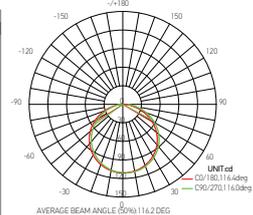
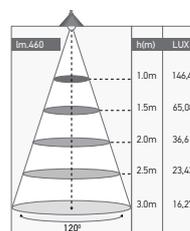


167057 | 167058



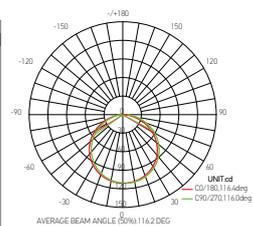
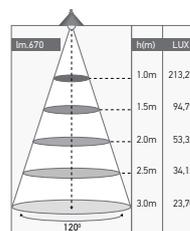
167029 | 167030

Diffuseur | PVC (clair)
Matériau | PCB souple



28W

| Ref. | W | K | lm/m | mA/m | Kg | Dim. L x W x Hmm | |
|--------|----|------|------|------|-------|------------------|-----|
| 167057 | 28 | 3000 | 460 | 467 | 0.150 | 5000 x 10 x 3 | 100 |
| 167058 | 28 | 4000 | 500 | 467 | 0.150 | 5000 x 10 x 3 | 100 |
| 167029 | 37 | 3000 | 640 | 617 | 0.130 | 5000 x 8 x 3 | 100 |
| 167030 | 37 | 4000 | 670 | 617 | 0.130 | 5000 x 8 x 3 | 100 |



37W



V. DC
12V



30'000H
L70 B10



Ra
≥90

650°

HG
=0.0mg

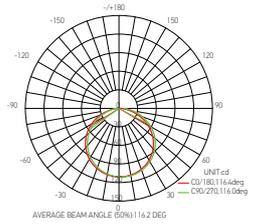
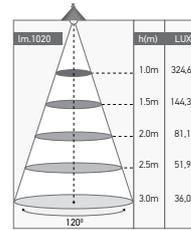
-20°C
+40°C

3
ans



167089 | 167090

Diffuseur | PVC (clair)
Matériau | PCB souple



57W

| Ref. | W | K | lm/m | mA/m | Kg | Dim. L x W x Hmm | |
|--------|----|------|------|------|-------|------------------|-----|
| 167089 | 57 | 3000 | 940 | 960 | 0.130 | 5000 x 10 x 3 | 100 |
| 167090 | 57 | 4000 | 1020 | 960 | 0.180 | 5000 x 10 x 3 | 100 |



V. DC
12V



30'000H
L70 B10



Ra
≥90

PF
≥0.85

650°

-25°C
+45°C

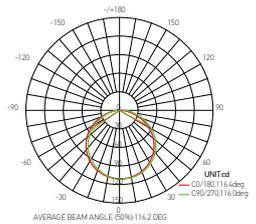
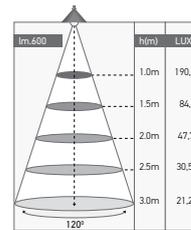
3
ans



167036 | 167037



Diffuseur | PVC (clair)
Matériau | PCB souple + Colle silicone



37W

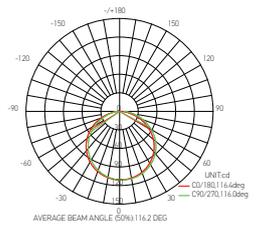
| Ref. | W | K | lm/m | mA/m | IP | Kg | Dim. L x W x Hmm | |
|--------|----|------|------|------|----|-------|------------------|-----|
| 167036 | 37 | 3000 | 590 | 617 | 65 | 0.220 | 5000 x 8 x 6 | 100 |
| 167037 | 37 | 4000 | 600 | 617 | 65 | 0.220 | 5000 x 8 x 6 | 100 |



165425

| Ref. | W | K | mA/m | Kg | Dim. L x W x H _{mm} | |
|--------|----|-----|------|-------|------------------------------|----|
| 165425 | 36 | RGB | 480 | 1.200 | 5000 x 10 x 3 | 20 |

Diffuseur | PVC (clair)
Matériau | PCB souple



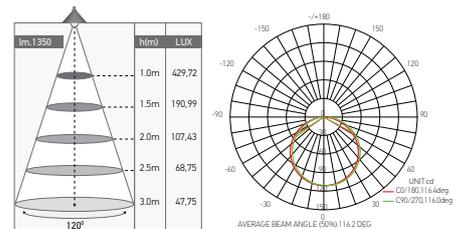
36W



165408 | 165409

| Ref. | W | K | lm/m | mA/m | Kg | Dim. L x W x H _{mm} | |
|--------|----|------|------|------|-------|------------------------------|-----|
| 165408 | 76 | 3000 | 1260 | 633 | 0.160 | 5000 x 10 x 3 | 100 |
| 165409 | 76 | 4000 | 1350 | 633 | 0.160 | 5000 x 10 x 3 | 100 |

Diffuseur | PVC (clair)
Matériau | PCB souple



76W

DRIVER POUR RUBAN LED 25W / 60W MAX.



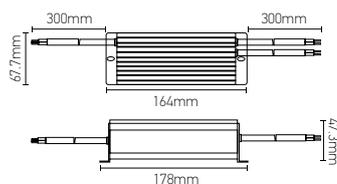
158339

Entrée | 100-240V 50/60Hz
Sortie | **12V**
Ta | 10°C Tc | 50°C

| Ref. | W | mA | Kg | |
|--------|----|----|-------|----|
| 158339 | 25 | | 0.230 | 50 |

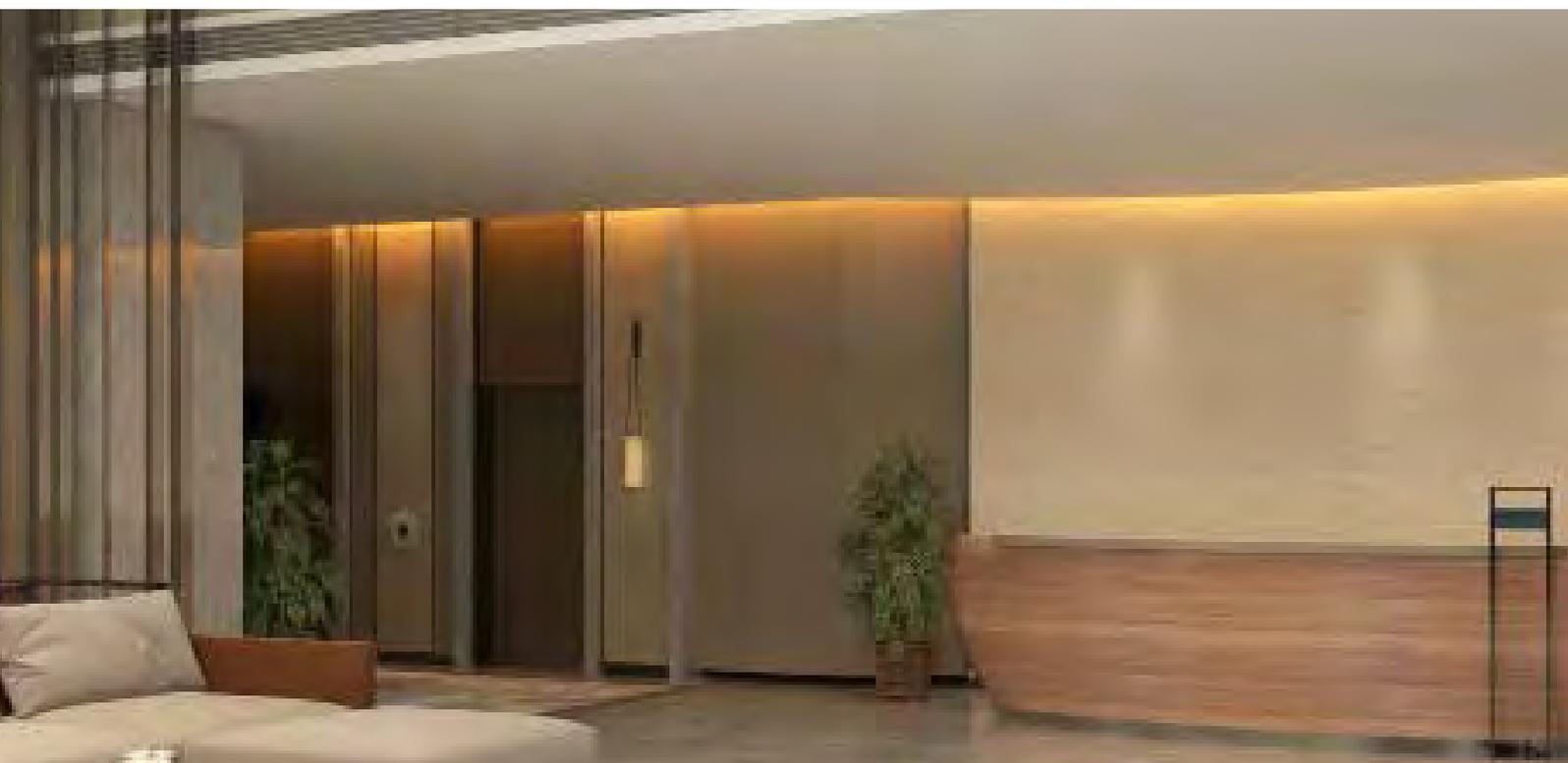


155560



Entrée | 200-240V 50/60Hz
Sortie | **12V**
Ta | 50°C Tc | 85°C

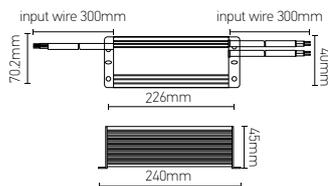
| Ref. | W | mA | Kg | |
|--------|----|------------------|-------|----|
| 155560 | 60 | ↔ 500mA ↔ 5000mA | 0.900 | 50 |



DRIVER POUR RUBAN LED 100W / 150W MAX.



155562

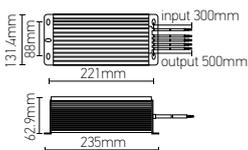


Entrée | 200-240V 50/60Hz
Sortie | **12V**
Ta | 50°C Tc | 85°C

| Ref. | W | mA | Kg | |
|--------|-----|------------------|-------|----|
| 155562 | 100 | ↻ 800mA ↻ 8300mA | 1.200 | 10 |



155564

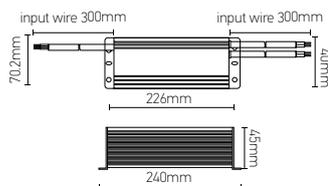


Entrée | 200-240V 50/60Hz
Sortie | **12V**
Ta | 50°C Tc | 85°C

| Ref. | W | mA | Kg | |
|--------|-----|--------------------|-------|----|
| 155564 | 150 | ↻ 1200mA ↻ 12500mA | 1.500 | 10 |



155565



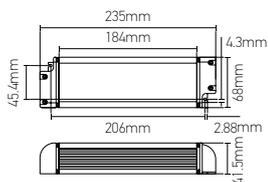
Entrée | 200-240V 50/60Hz
Sortie | **12V**
Ta | 50°C Tc | 85°C

| Ref. | W | mA | Kg | |
|--------|-----|------------------|-------|----|
| 155565 | 150 | ↻ 650mA ↻ 6250mA | 1.500 | 10 |

DRIVER POUR RUBAN LED 30W / 200W MAX.



168966

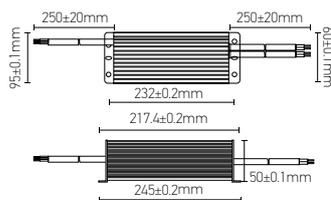


Entrée | 180-240V 50/60Hz
Sortie | **12V**
Ta | 40°C Tc | 80°C

| Ref. | W | mA | Kg | Icons |
|--------|----|------------------|-------|-------|
| 168966 | 84 | ↻ 470mA ↻ 7000mA | 0.500 | ⚡ |



155566



Entrée | 200-240V 50/60Hz
Sortie | **12V**
Ta | 50°C Tc | 85°C

| Ref. | W | mA | Kg | Icons |
|--------|-----|------------------|-------|-------|
| 155566 | 200 | ↻ 870mA ↻ 1660mA | 1.900 | ⚡ |



155559



Entrée | 200-240V 50/60Hz
Sortie | **24V**
Ta | 50°C Tc | 70°C

| Ref. | W | mA | Kg | Icons |
|--------|----|------------------|-------|-------|
| 155559 | 30 | ↻ 130mA ↻ 1250mA | 0.250 | ⚡ |

INTÉRIEUR

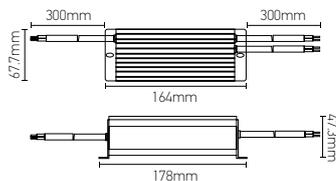
DRIVER POUR RUBAN LED 60W / 200W MAX.




PF ≥ 0.9 | **650°** | -25°C / $+40^{\circ}\text{C}$ | 



155561



Entrée | 200-240V 50/60Hz
Sortie | **24V**
Ta | 50°C Tc | 75°C

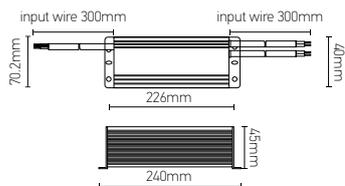
| Ref. | W | mA | Kg |  |
|--------|----|------------------|-------|---|
| 155561 | 60 | ↻ 260mA ↻ 2500mA | 0.900 | 50 |




PF ≥ 0.9 | **650°** | -20°C / $+40^{\circ}\text{C}$ | 



155563



Entrée | 200-240V 50/60Hz
Sortie | **24V**
Ta | 50°C Tc | 85°C

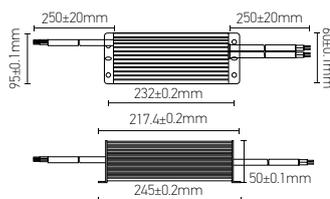
| Ref. | W | mA | Kg |  |
|--------|-----|------------------|-------|---|
| 155563 | 100 | ↻ 800mA ↻ 4200mA | 1.200 | 10 |




PF ≥ 0.9 | **650°** | -25°C / $+40^{\circ}\text{C}$ | 



155567



Entrée | 200-240V 50/60Hz
Sortie | **24V**
Ta | 50°C Tc | 85°C

| Ref. | W | mA | Kg |  |
|--------|-----|-------------------|-------|---|
| 155567 | 200 | ↻ 1500mA ↻ 8300mA | 1.900 | 10 |

DRIVER DIMMABLE POUR RUBAN LED 240W / 320W MAX.



158490



Entrée | 220-240V 50/60Hz
Sortie | **24V**
Ta | 50°C Tc | 75°C

| Ref. | W | mA | Kg | |
|--------|-----|--------------------|------|----|
| 158490 | 240 | ↻ 2000mA ↻ 10000mA | 1.30 | 12 |



158488



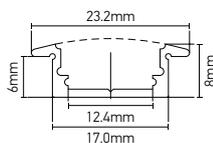
Entrée | 220-240V 50/60Hz
Sortie | **24V**
Ta | 50°C Tc | 75°C

| Ref. | W | mA | Kg | |
|--------|-----|-------------------------|------|----|
| 158488 | 320 | ↻ 1650mA ↻ 6670-13340mA | 1.90 | 12 |



INTÉRIEUR

PROFILÉ ALUMINIUM À ENCASTRER 23.2x8mm

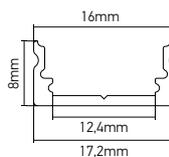


Difuseur | PC (clair, opaque, Dépoli)
 Matériau | Aluminium
 Couleur | Argent
 LED ruban max | 12mm
 Aluminium anodisé
 Pour les petites profondeurs de montage

| Ref. | Finish | Kg | Dim. L x W x H _{mm} | |
|--------|-------------|-------|------------------------------|----|
| 164403 | PC (clair) | 0.390 | 2500 x 23.2 x 8 | 50 |
| 164404 | PC (opaque) | 0.390 | 2500 x 23.2 x 8 | 50 |
| 164405 | PC (dépoli) | 0.390 | 2500 x 23.2 x 8 | 50 |



PROFILÉ ALUMINIUM 17.2x8mm



Difuseur | PC (clair, opaque, Dépoli)
 Matériau | Aluminium
 Couleur | Argent
 LED ruban max | 12mm
 Aluminium anodisé

| Ref. | Finish | Kg | Dim. L x W x H _{mm} | |
|--------|-------------|-------|------------------------------|----|
| 164407 | PC (Clear) | 0.350 | 2500 x 17.2 x 8 | 50 |
| 164408 | PC (opaque) | 0.350 | 2500 x 17.2 x 8 | 50 |
| 164409 | PC (dépoli) | 0.350 | 2500 x 17.2 x 8 | 50 |



PROFILÉ ALUMINIUM ROND Ø16mm



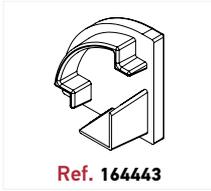
Difuseur | PC (clair, opaque, Dépoli)
 Matériau | Aluminium
 Couleur | Argent
 LED ruban max | 10mm
 Aluminium anodisé



PROFILÉ ALUMINIUM D'ANGLE 16 x 16mm



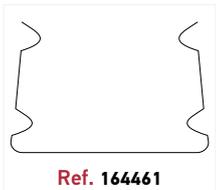
Difuseur | PC (clair, opaque, Dépoli)
Matériau | Aluminium
Couleur | Argent, Milky, Dépoli
LED ruban max | 12mm
Aluminium anodisé
Convient pour montage en angle



PROFILÉ ALUMINIUM 15.5 x 12mm



Difuseur | PC (clair)
Matériau | Aluminium + PC
Couleur | Argent
Angles variables | 15-20°, 50°, 60°, 80°, 90°
Aluminium anodisé



EMBOUTS POUR PROFILE ALUMINIUM 36.3 x 31mm





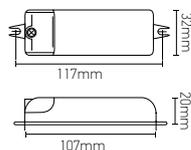
DRIVERS & DÉTECTEURS

| | |
|-----------------|------|
| DRIVERS..... | P366 |
| DÉTECTEURS..... | P367 |

DRIVER LED ET HALOGÈNE 50-70W



158844



EN55015
EN60598-1
EN61000-3-2
EN61347-1
EN61347-2-2
EN61547
VDE0710-T14

Protection | surcharge, surtension, court-circuit, surchauffe
Puissance | 1-50W pour LED MR16 et 1-70W pour halogène MR16
Borniers d'entrée et de sortie du même côté

| Ref. | W | mA | Kg | |
|--------|-------|--------|-------|----|
| 158844 | 50-70 | 12V-1A | 0.060 | 25 |

DRIVER LED 25W



158339

EN61347-2-13
EN61347-1
EN62493
EN61347-2-13
EN55015
EN61547
EN6000-3-2
EN6000-3-3

Entrée | 100-240V 50/60Hz
Sortie | 12V
Ta | 10°C Tc | 50°C
Protection | Court-circuit

| Ref. | W | mA | Kg | |
|--------|----|----------|-------|----|
| 158339 | 25 | 12V - 2A | 0.230 | 50 |

VARIATEUR LED À ENCASTRER



260626

Régulateur électronique universel pour bouton-poussoir
Installation dans des boîtes de jonction
Démarrage progressif - arrêt progressif

| Ref. | W | Kg | |
|--------|-------------------------------|-------|----|
| 260626 | Halogène 4-250W LED 4-100W | 0.040 | 10 |

VARIATEUR DIN LED ET HALOGÈNE



260625

Gradateur pour piste DIN
Technologie de pointe
Démarrage progressif
Protection | Thermique, surcharge et court-circuit

| Ref. | W | | |
|--------|---------------------------------|-------|---|
| 260625 | Halogène 25-600W LED 10-400W | 0.250 | 1 |

DÉTECTEUR DE PRÉSENCE À INFRAROUGES 360° ENCASTRABLE



164811

Lumière ambiante | <10Lux-2000 Lux
Angle de détection | 360°
Distance de détection | 6m(<24°C)
Puissance maximale de la lampe | 1200W
Délai de déclenchement | 5s-10 min

| Ref. | V. | | |
|--------|---------------------|------|----|
| 164811 | AC 110-240V 50/60HZ | 0.96 | 10 |

DÉTECTEUR DE PRÉSENCE À INFRAROUGES 160°



164812

Lumière ambiante | <10Lux-2000 Lux (Réglable)
Angle de détection | 160°
Distance de détection | 2-10m max (<24°C)
Délai de déclenchement | Min.10 s ± 3sec/Max.7min ± 2min
Vitesse de détection de mouvement | 0.6-1.5m/s
Hauteur d'installation | 1-1.8m

| Ref. | V. | | |
|--------|---------------------|-------|----|
| 164812 | AC 220-240V 50/60HZ | 0.120 | 10 |



ÉCLAIRAGE INTÉRIEUR ARCHITECTURAL & ACCESSOIRES

INTÉRIEUR

T-LINE..... P370

ALISTAIR P373

ENORA P376

JANIS & JANIS MAX P378



V. AC
220-240V
50/60Hz



50'000H
L80 B10



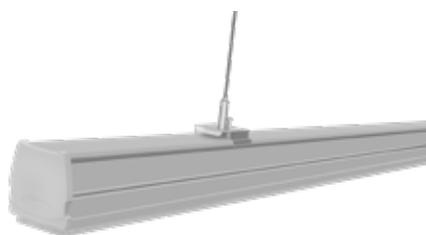
Ra
≥80

PF
≥0.9

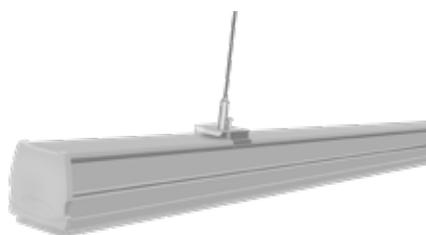
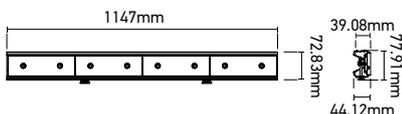
IK
07

650°

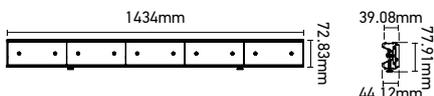
-20°C
+40°C



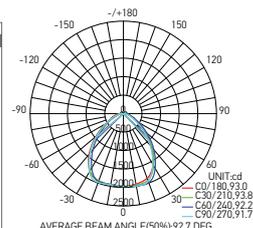
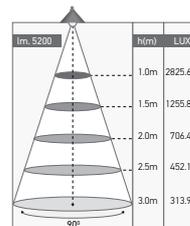
169506
RAL9016



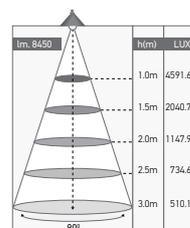
169500
RAL9016



Matériau | Aluminium
Driver | BOKE BK-BHL050-1250AD / BK-BHL070-2000AD
Entrée | 200-240V 350mA 50/60Hz
Sortie | 3-42V 1050mA (40W), 1650mA (62.5W)
Ta | 60°C Tc | 90°C



40W



62.5W

| Ref. | W | K | lm | mA | Kg | Dim. L x W x Hmm | |
|--------|------|------|------|------------------|-------|------------------|---|
| 169506 | 40 | 4000 | 5200 | ⊖ 350mA ⊕ 1050mA | 1.760 | 1160 x 73 x 84 | 1 |
| 169500 | 62.5 | 4000 | 8450 | ⊖ 350mA ⊕ 1650mA | 2.270 | 1450 x 73 x 84 | 1 |



-20°C
+40°C



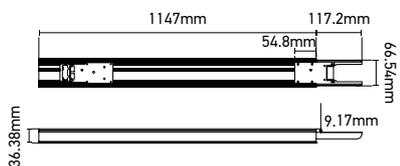
169510 | 169511
RAL9016

| Ref. | Kg | Dim. Lmm | |
|--------|-------|----------|----|
| 169510 | 0.750 | 1160 | 12 |
| 169511 | 0.800 | 1450 | 12 |

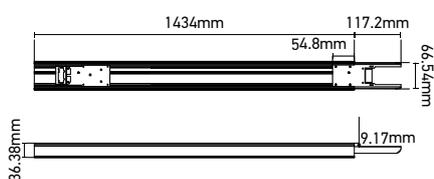
Matériau | Plastique + Acier



169503



169505
RAL9016



| Ref. |  Kg | Dim. L x W x H _{mm} |  |
|--------|--|------------------------------|---|
| 169503 | 1.350 | 1160 x 73 x 36 | 1 |
| 169505 | 1.530 | 1450 x 73 x 36 | 1 |

Matériau | Aluminium
Précâblage 7 fils
A raccorder avec un module et un boîtier d'alimentation



169507



169508



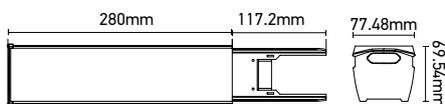
169509

| Ref. | Description |  Kg | Dim. L x W x H _{mm} |  |
|--------|----------------|--|------------------------------|---|
| 169507 | Connecteur «X» | 1.500 | 110 x 110 x 79 | 5 |
| 169508 | Connecteur «L» | 0.600 | 110 x 110 x 79 | 16 |
| 169509 | Connecteur «T» | 1 | 110 x 110 x 79 | 10 |

Matériau | Plastique + Acier



169501
RAL9016



| Ref. | Description | Kg | Dim. L x W x Hmm | |
|--------|--|-------|---------------------|----|
| 169501 | boitier d'alimentation avec détecteur pour rail 7 câbles | 0.630 | 280 x 77.48 x 69.54 | 12 |

Matériau | Aluminium
Boitier d'alimentation avec détecteur de mouvement et lumière du jour

KIT DE SUSPENSION



50



24



169504



169502

Câble acier 2m
Câble de suspension et de sécurité pour module lumineux, clipsable et ajustable
Embout de fermeture à raccorder à un module lumineux

FUSIBLE POUR TUBE T8 LED



998796

| Ref. | | mA | DIMMABLE | Dim. mm | PCB Inner | PCB Outer |
|--------|----|------|----------|-----------|-----------|-----------|
| 998796 | T8 | 2000 | | 20.5 x 39 | - | 20 |

STARTER POUR TUBE FLUOCOMPACT



276703

| Ref. | W | Lifespan | V. AC |
|--------|------|--------------|-----------|
| 276703 | 4-80 | > 8000 times | 220 - 240 |

V. AC
200-240V
50/60Hz

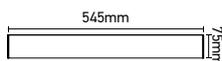
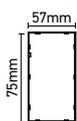
110°

72'000H
L80 B10

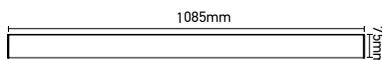
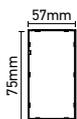
EN OPTION

Ra
≥80PF
≥0.9IK
07

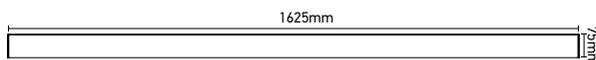
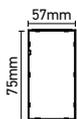
650°

-15°C
+40°C5
ans

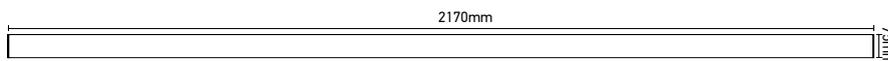
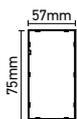
30100 | 30101



30102 | 30103 | 30116 | 30117



30104 | 30105 | 30118 | 30119



30106 | 30107 | 30120 | 30121

ÉCLAIRAGE DIRECT

| Ref. | W | K | lm | IP | Kg | Dim. L x W x H _{mm} |
|-------|----|------|-----|----|------|------------------------------|
| 30100 | 13 | 3000 | 86 | 20 | 1.30 | 545 x 57 x 75 |
| 30101 | 13 | 4000 | 86 | 20 | 1.30 | 545 x 57 x 75 |
| 30102 | 25 | 3000 | 93 | 20 | 2.30 | 1085 x 57 x 75 |
| 30103 | 25 | 4000 | 95 | 20 | 2.30 | 1085 x 57 x 75 |
| 30104 | 36 | 3000 | 100 | 20 | 3.20 | 1625 x 57 x 75 |
| 30105 | 36 | 4000 | 102 | 20 | 3.20 | 1625 x 57 x 75 |
| 30106 | 48 | 3000 | 101 | 20 | 4.50 | 2170 x 57 x 75 |
| 30107 | 48 | 4000 | 103 | 20 | 4.50 | 2170 x 57 x 75 |

ÉCLAIRAGE DIRECT | INDIRECT SUSPENDU

| Ref. | W | K | lm | IP | Kg | Dim. L x W x H _{mm} |
|-------|----|------|-----|----|------|------------------------------|
| 30116 | 39 | 3000 | 100 | 40 | 2.65 | 1085 x 57 x 75 |
| 30117 | 39 | 4000 | 102 | 40 | 2.65 | 1085 x 57 x 75 |
| 30118 | 58 | 3000 | 103 | 40 | 3.70 | 1625 x 57 x 75 |
| 30119 | 58 | 4000 | 105 | 40 | 3.70 | 1625 x 57 x 75 |
| 30120 | 77 | 3000 | 104 | 40 | 5.35 | 2170 x 57 x 75 |
| 30121 | 77 | 4000 | 106 | 40 | 5.35 | 2170 x 57 x 75 |

Diffuseur | PMMA (Matt)
Matériau | Aluminium
Livré sans fermetureMacAdam | SDCM 3
Options
Type de gradation possible | DALI

V. AC
200-240V
50/60Hz

110°

72'000H
L80 B10

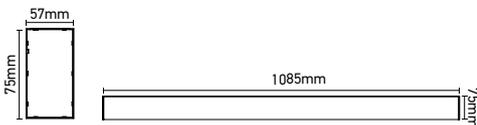
EN OPTION

Ra
≥80PF
≥0.9IK
07

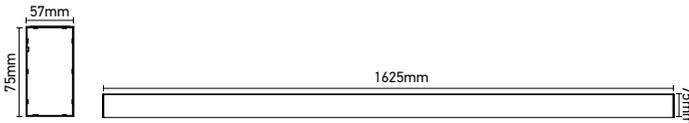
650°

-15°C
+40°C5
ans

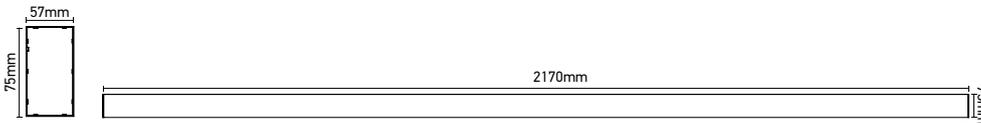
30108 | 30109



30110 | 30111 | 30123 | 30122



30112 | 30113 | 30125 | 30124



30114 | 30115 | 30126 | 30127

ÉCLAIRAGE DIRECT

| Ref. | W | K | lm | IP | Kg | Dim. L x W x H _{mm} |
|-------|----|------|-----|----|------|------------------------------|
| 30108 | 13 | 3000 | 93 | 20 | 1.30 | 545 x 57 x 75 |
| 30109 | 13 | 4000 | 94 | 20 | 1.30 | 545 x 57 x 75 |
| 30110 | 25 | 3000 | 100 | 20 | 2.30 | 1085 x 57 x 75 |
| 30111 | 25 | 4000 | 102 | 20 | 2.30 | 1085 x 57 x 75 |
| 30112 | 36 | 3000 | 107 | 20 | 3.20 | 1625 x 57 x 75 |
| 30113 | 36 | 4000 | 109 | 20 | 3.20 | 1625 x 57 x 75 |
| 30114 | 48 | 3000 | 108 | 20 | 4.50 | 2170 x 57 x 75 |
| 30115 | 48 | 4000 | 110 | 20 | 4.50 | 2170 x 57 x 75 |

ÉCLAIRAGE DIRECT | INDIRECT SUSPENDU

| Ref. | W | K | lm | IP | Kg | Dim. L x W x H _{mm} |
|-------|----|------|-----|----|------|------------------------------|
| 30122 | 39 | 3000 | 105 | 40 | 2.65 | 1085 x 57 x 75 |
| 30123 | 39 | 4000 | 107 | 40 | 2.65 | 1085 x 57 x 75 |
| 30124 | 58 | 3000 | 107 | 40 | 3.70 | 1625 x 57 x 75 |
| 30125 | 58 | 4000 | 109 | 40 | 3.70 | 1625 x 57 x 75 |
| 30126 | 77 | 3000 | 108 | 40 | 5.35 | 2170 x 57 x 75 |
| 30127 | 77 | 4000 | 111 | 40 | 5.35 | 2170 x 57 x 75 |

Diffuseur | PMMA (Matt)
Matériau | Aluminium
Livré sans fermetureOptions
Type de gradation possible | DALI

ÉLÉMENTS ÉLECTRIQUES

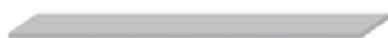
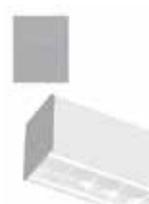


| Ref. | DESCRIPTION | COULEUR |
|-------|-------------------------------|------------|
| 30128 | ALIMENTATION MONTAGE SUSPENDU | GRIS CLAIR |
| 30129 | ALIMENTATION MONTAGE SUSPENDU | BLANC |
| 30130 | ALIMENTATION MONTAGE SUSPENDU | NOIR |

| Ref. | DESCRIPTION | Dim. mm |
|-------|---------------------------|---------|
| 30131 | CABLAGE TRAVERSANT 5 FILS | 545 |
| 30132 | CABLAGE TRAVERSANT 5 FILS | 1085 |
| 30133 | CABLAGE TRAVERSANT 5 FILS | 1625 |
| 30134 | CABLAGE TRAVERSANT 5 FILS | 2170 |

| Ref. | DESCRIPTION | Dim. mm |
|-------|--------------------|---------|
| 30135 | TIGE DE SUSPENSION | 545 |
| 30136 | TIGE DE SUSPENSION | 1085 |
| 30137 | TIGE DE SUSPENSION | 1625 |
| 30138 | TIGE DE SUSPENSION | 2170 |

ÉLÉMENTS DE CONSTRUCTION



| Ref. | DESCRIPTION | COULEUR |
|-------|------------------------|------------|
| 30139 | EMBOUT DE FERMETURE PC | BLANC |
| 30140 | EMBOUT DE FERMETURE PC | GRIS CLAIR |
| 30141 | EMBOUT DE FERMETURE PC | NOIR |
| 30142 | EMBOUT DE FERMETURE | GRIS CLAIR |
| 30143 | EMBOUT DE FERMETURE | NOIR |

| Ref. | DESCRIPTION | Dim. mm | COULEUR |
|-------|-----------------|---------|------------|
| 30144 | CACHE SUPÉRIEUR | 545 | GRIS CLAIR |
| 30145 | CACHE SUPÉRIEUR | 1085 | GRIS CLAIR |
| 30146 | CACHE SUPÉRIEUR | 1625 | GRIS CLAIR |
| 30147 | CACHE SUPÉRIEUR | 2170 | GRIS CLAIR |

ÉLÉMENTS DE RACCORDEMENT



30148



30149



30150



30151

| Ref. | DESCRIPTION | COULEUR |
|-------|------------------------|------------|
| 30148 | JONCTION SUPÉRIEURE X2 | GRIS CLAIR |
| 30149 | JONCTION LINÉAIRE X2 | GRIS CLAIR |
| 30150 | RACCORD 90° | GRIS CLAIR |
| 30151 | RACCORD «T» | GRIS CLAIR |

ÉLÉMENTS DE MONTAGE



| Ref. | DESCRIPTION |
|-------|------------------|
| 30152 | SUSPENSION FILIN |

V. AC
200-240V
50/60Hz

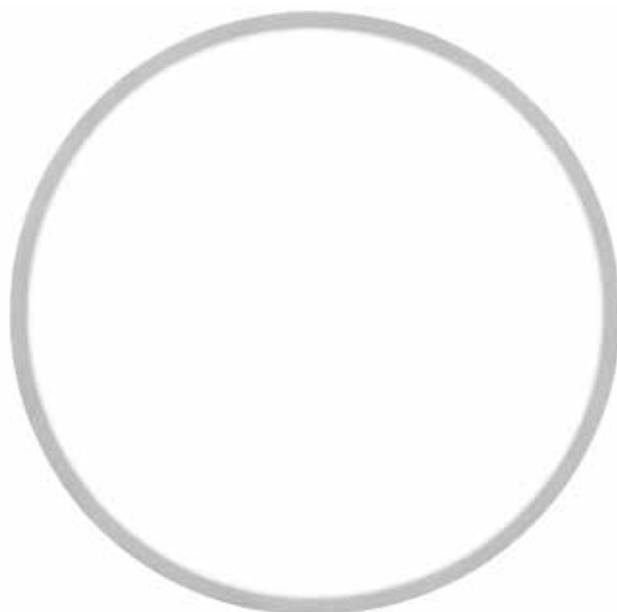
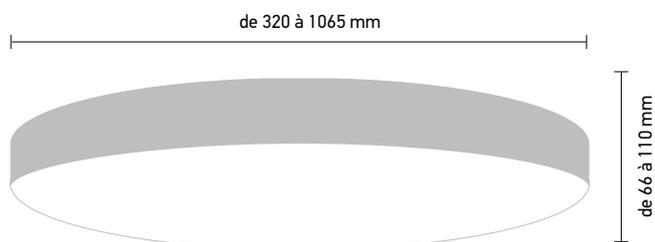
110°

72'000H
L80 B10

EN OPTION

Ra
≥80PF
≥0.9IK
07

650°

-15°C
+40°C5
ans

| Ref. | W | K | lm | IP | kg | Dim. H _{mm} x Ø |
|-------|-----|------|-----|----|-------|--------------------------|
| 30160 | 16 | 3000 | 106 | 20 | 1.90 | 66 x 320 |
| 30161 | 16 | 4000 | 109 | 20 | 1.90 | 66 x 320 |
| 30162 | 37 | 3000 | 102 | 20 | 3.20 | 66 x 440 |
| 30163 | 37 | 4000 | 105 | 20 | 3.20 | 66 x 440 |
| 30164 | 37 | 3000 | 109 | 20 | 4.30 | 66 x 520 |
| 30165 | 37 | 4000 | 112 | 20 | 4.30 | 66 x 520 |
| 30166 | 37 | 3000 | 119 | 20 | 7.00 | 110 x 630 |
| 30167 | 37 | 4000 | 122 | 20 | 7.00 | 110 x 630 |
| 30168 | 57 | 3000 | 108 | 20 | 8.40 | 110 x 800 |
| 30169 | 57 | 4000 | 112 | 20 | 8.40 | 110 x 800 |
| 30170 | 100 | 3000 | 119 | 20 | 13.20 | 110 x 1065 |
| 30171 | 100 | 4000 | 123 | 20 | 13.20 | 110 x 1065 |

Type de montage universel | Plafonnier, suspendu, avec adaptateur pour faux-plafonds
 Matériau | Profil en aluminium, base tôle en acier, diffuseur opale
 MacAdam | SDCM 3
 Coloris | Gris clair
 Options | montage en plafonnier ou en suspension

ÉLÉMENTS ÉLECTRIQUES



| Ref. | DESCRIPTION | COULEUR |
|-------|-------------------------------|------------|
| 30172 | ALIMENTATION MONTAGE SUSPENDU | GRIS CLAIR |
| 30173 | ALIMENTATION MONTAGE SUSPENDU | BLANC |

ÉLÉMENTS DE MONTAGE



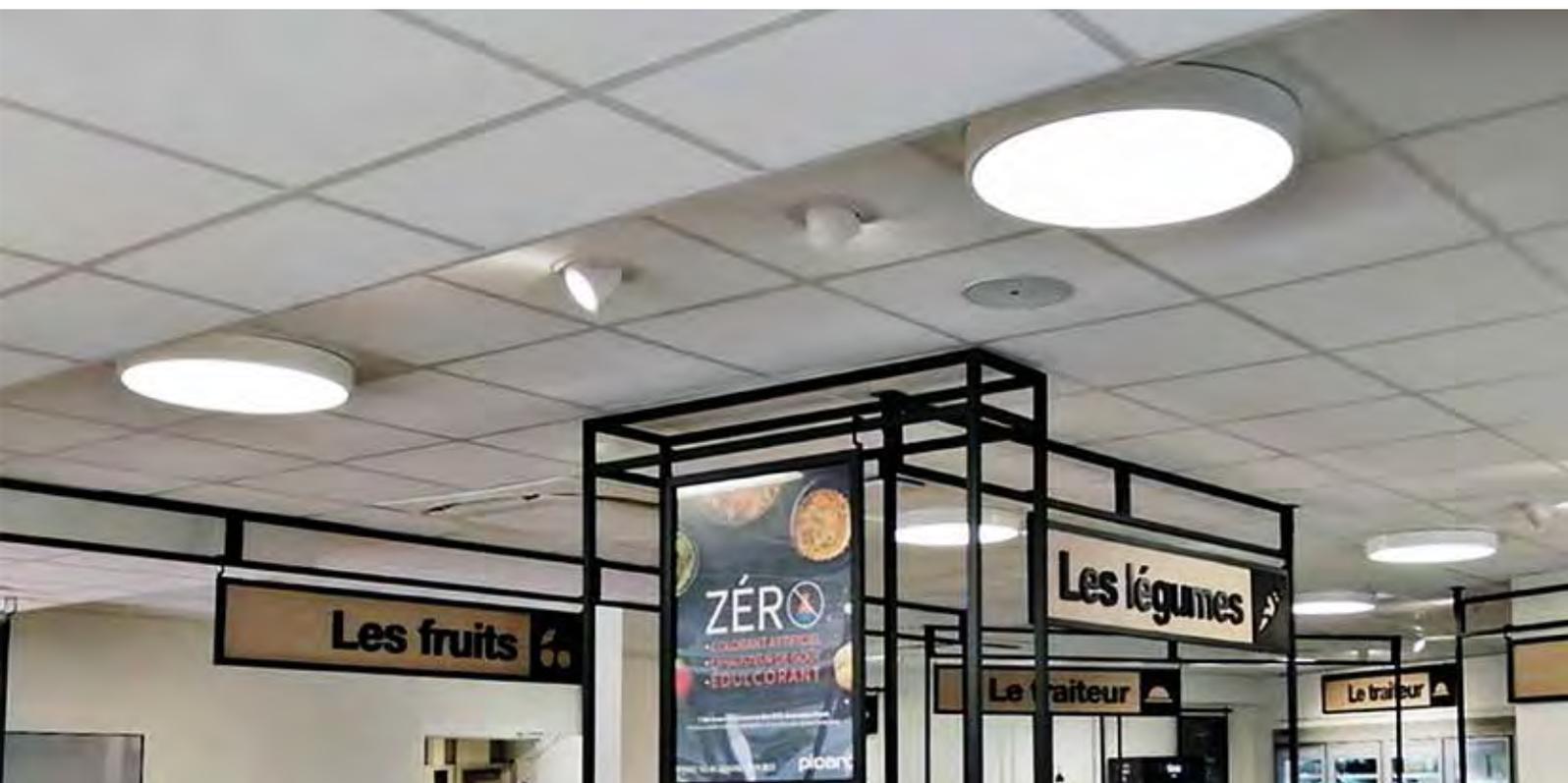
| Ref. | DESCRIPTION | COULEUR |
|-------|---------------------|------------|
| 30174 | SUSPENSION 3 FILINS | GRIS CLAIR |
| 30175 | SUSPENSION 3 FILINS | BLANC |



| Ref. | DESCRIPTION | Dim. Ø mm |
|-------|---------------------------|-----------|
| 30176 | ACCESSOIRE D'ENCASTREMENT | 347 |
| 30177 | ACCESSOIRE D'ENCASTREMENT | 467 |
| 30178 | ACCESSOIRE D'ENCASTREMENT | 547 |



| Ref. | DESCRIPTION |
|-------|------------------|
| 30179 | SUSPENSION FILIN |





V. AC
200-240V
50/60Hz



72'000H
L80 B10



Ra
≥80

PF
≥0.9

IK
07

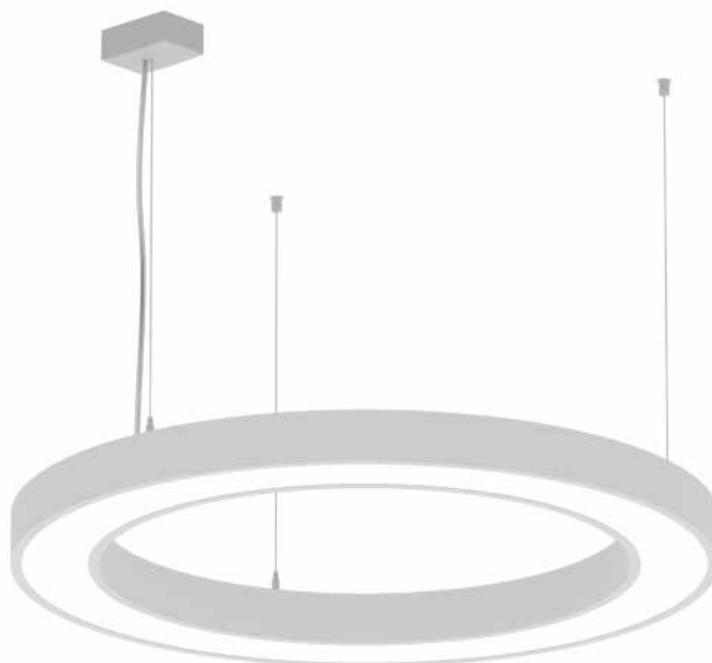
650°

-15°C
+40°C

5
ans

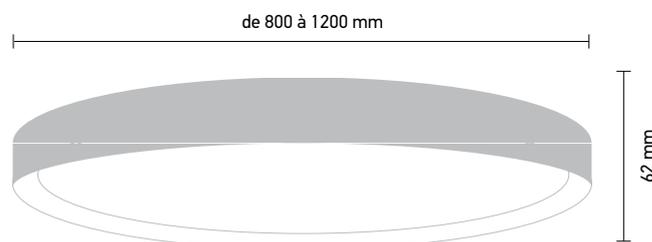


KIT DE SUSPENSION
FOURNI AVEC
LA STRUCTURE,
POUR TOUTE LA
GAMME JANIS



ÉCLAIRAGE DIRECT

| Ref. | W | K | lm | IP | Kg | Dim. H _{mm} x Ø |
|-------|-----|------|-----|----|-------|--------------------------|
| 30200 | 86 | 3000 | 98 | 40 | 6.80 | 62 x 800 |
| 30201 | 86 | 4000 | 101 | 40 | 6.80 | 62 x 800 |
| 30202 | 140 | 3000 | 97 | 40 | 10.50 | 62 x 1200 |
| 30203 | 140 | 4000 | 100 | 40 | 10.50 | 62 x 1200 |



ÉCLAIRAGE DIRECT | INDIRECT

| Ref. | W | K | lm | IP | Kg | Dim. H _{mm} x Ø |
|-------|-----|------|-----|----|-------|--------------------------|
| 30204 | 124 | 3000 | 97 | 40 | 8.50 | 62 x 800 |
| 30205 | 124 | 4000 | 100 | 40 | 8.50 | 62 x 800 |
| 30206 | 200 | 3000 | 95 | 40 | 12.60 | 62 x 1200 |
| 30207 | 200 | 4000 | 97 | 40 | 12.60 | 62 x 1200 |

Montage | Suspensions fournies avec l'ensemble
Matériau | Profil en aluminium, base tôle en acier, diffuseur opale
MacAdam | SDCM 3
Coloris | Gris clair





V. AC
200-240V
50/60Hz



110°



72'000H
L80 B10



EN OPTION

Ra
≥80

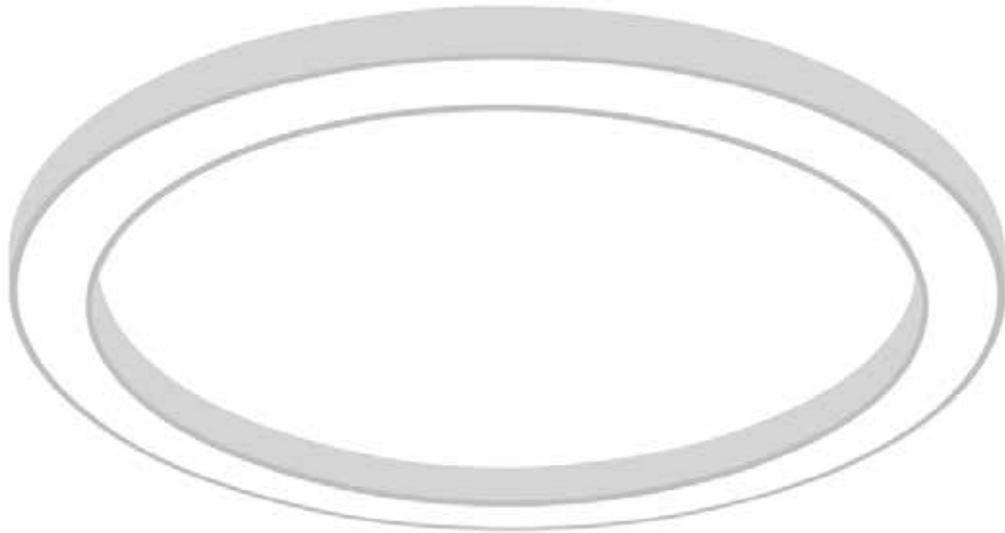
PF
≥0.9

IK
07

650°

-15°C
+40°C

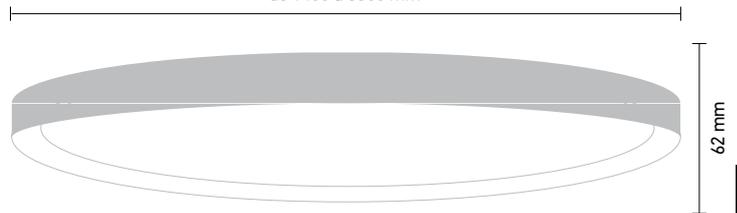
5
ans



ÉCLAIRAGE DIRECT

| Ref. | W | K | lm | IP | kg | Dim. H _{mm} x Ø |
|-------|-----|------|-----|----|-------|--------------------------|
| 30208 | 146 | 3000 | 107 | 40 | 9.70 | 62 x 1400 |
| 30209 | 146 | 4000 | 109 | 40 | 9.70 | 62 x 1400 |
| 30210 | 166 | 3000 | 107 | 40 | 11.00 | 62 x 1400 |
| 30211 | 166 | 4000 | 108 | 40 | 11.00 | 62 x 1400 |
| 30212 | 220 | 3000 | 108 | 40 | 14.20 | 62 x 2100 |
| 30213 | 220 | 4000 | 110 | 40 | 14.20 | 62 x 2100 |
| 30214 | 300 | 3000 | 108 | 40 | 19.00 | 62 x 2800 |
| 30215 | 300 | 4000 | 110 | 40 | 19.00 | 62 x 2800 |
| 30216 | 429 | 3000 | 107 | 40 | 27.30 | 62 x 4000 |
| 30217 | 429 | 4000 | 110 | 40 | 27.30 | 62 x 4000 |
| 30218 | 574 | 3000 | 107 | 40 | 36.20 | 62 x 5300 |
| 30219 | 574 | 4000 | 109 | 40 | 36.20 | 62 x 5300 |

de 1400 à 5300 mm



62 mm

ÉCLAIRAGE DIRECT | INDIRECT

| Ref. | W | K | lm | IP | kg | Dim. H _{mm} x Ø |
|-------|-----|------|----|----|-------|--------------------------|
| 30220 | 267 | 3000 | 96 | 40 | 17.00 | 62 x 800 |
| 30221 | 267 | 4000 | 99 | 40 | 17.00 | 62 x 800 |
| 30222 | 334 | 3000 | 96 | 40 | 22.00 | 62 x 1200 |
| 30223 | 334 | 4000 | 98 | 40 | 22.00 | 62 x 1200 |

Montage | Suspensions fournies avec l'ensemble
Matériau | Profil en aluminium, base tôle en acier, diffuseur opale
MacAdam | SDCM 3
Coloris | Gris clair

INTÉRIEUR





ARMATURE INDUSTRIELLE



INTÉRIEUR

GLENN..... P382



V. AC
100-240V
50/60Hz



50'000H
L80 B10



Ra
≥80

PF
≥0.9

IK
10

-30°C
+50°C



- 3 OPTIQUES D'ORIGINE
- DÉTECTION, TEMPORISATION ET VARIATION EN OPTION



163348
163349



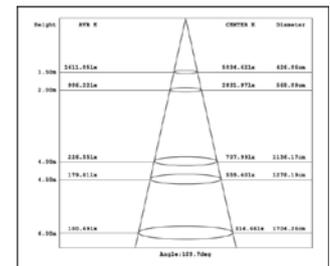
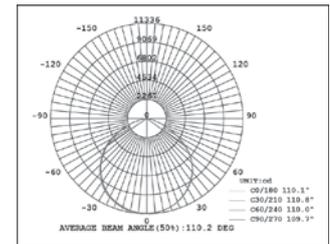
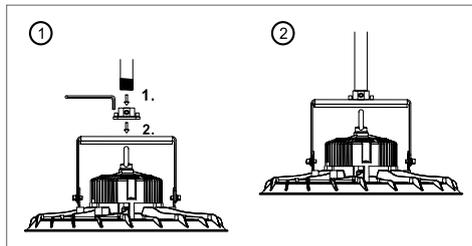
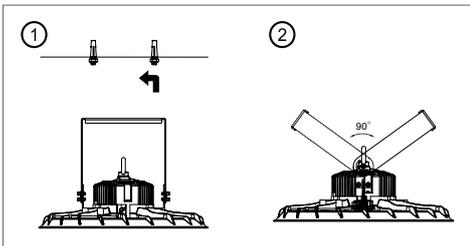
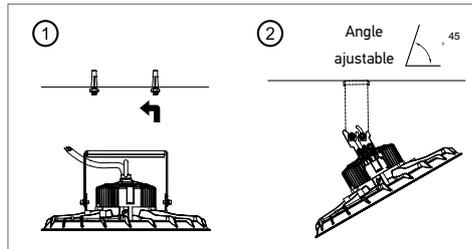
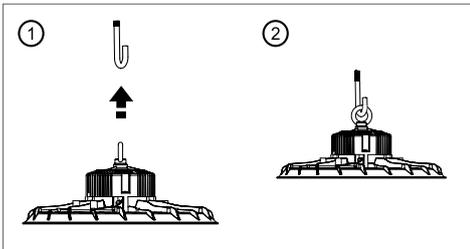
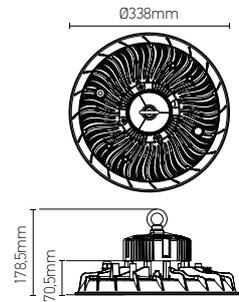
163353



163352



163354



| Ref. | W | K | lm | mA | Kg | Dim. Ø x Hmm | |
|--------|-----|------|-------|-----------------|-----|--------------|---|
| 163348 | 100 | 4000 | 16000 | ↻ 430mA ↻ 700mA | 3.3 | Ø338 x 178mm | 1 |
| 163349 | 150 | 4000 | 24000 | ↻ 650mA ↻ 560mA | 3.3 | Ø338 x 178mm | 1 |

| Ref. | Désignation |
|--------|--------------------|
| 163352 | Capteur |
| 163353 | Télécommande |
| 163354 | Étrier de fixation |

Options
Capteur
Télécommande
Étrier de fixation

Diffuseur | PC (Clair)
Matériau | Aluminium moulé sous pression + PC
Entrée | Sortie | AC100-240V/50-60Hz
Ta | -30°C Tc | 50°C
Angle commutable 60° 90° 120°



**TÉLÉCOMMANDE
PRATIQUE POUR LES
GRANDES HAUTEURS
SOUS PLAFOND**





LUMINAIRES LED SUR PIED

INTÉRIEUR

AVEC VARIATEURS..... P386

AVEC VARIATEURS & CAPTEURS..... P387



V. AC
220-240V
50/60Hz



120°



50'000H
L80 B10



0-10V

Ra
≥80

PF
≥0.9

UGR
<19

650°

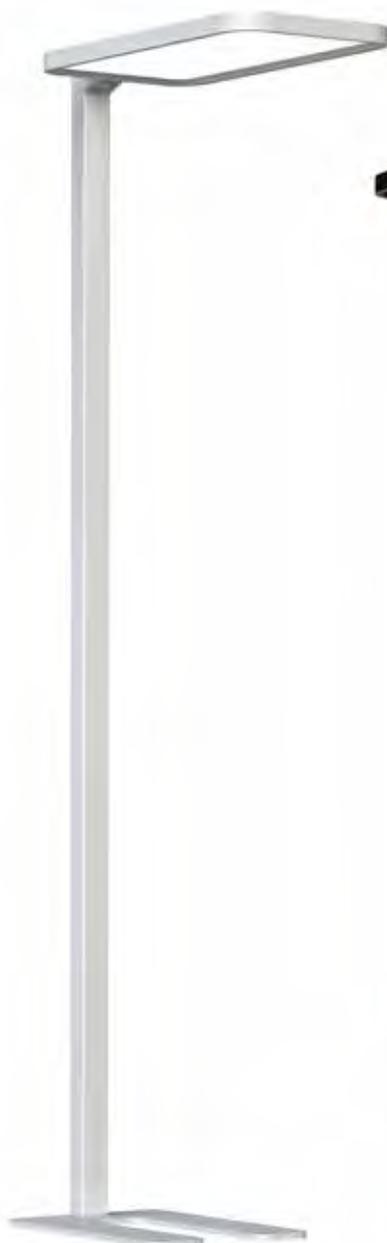
-20°C
+40°C



5
ans



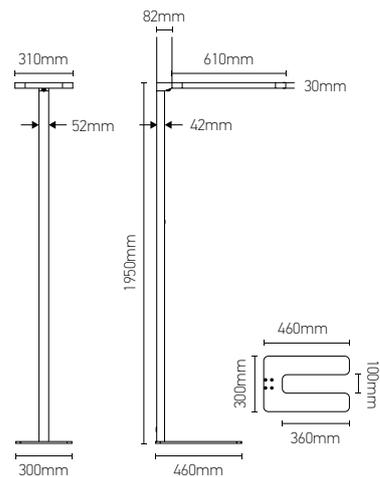
GROUP 0
EN62411:2008



158877
RAL9003



158878
RAL9005



Diffuseur | PS (Dépoli)
Matériau | Aluminium avec un revêtement anticorrosion
Driver | LONGBRIGHT MFU80D-40P
Entrée | 220-240V 400mA 50/60Hz
Sortie | 0-40V 1900mA
Ta | 50°C Tc | 65°C
Éclairage direct/indirect
Gradation

| Ref. | W | K | lm | mA | kg | Dim. L x W x Hmm | |
|--------|----|------|------|------------------|------|------------------|---|
| 158877 | 80 | 4000 | 7040 | ↻ 400mA ↻ 1900mA | 17.1 | 610 x 310 x 1950 | 1 |
| 158878 | 80 | 4000 | 7040 | ↻ 400mA ↻ 1900mA | 17.1 | 610 x 310 x 1950 | 1 |

► Produit à la commande



V. AC
220-240V
50/60Hz



50'000H
L80 B10



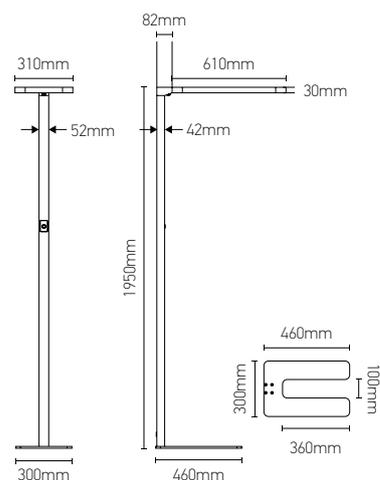
Ra
≥80

PF
≥0.9

UGR
<19

650°

-20°C
+40°C



INTÉRIEUR

| Ref. | W | K | lm | mA | kg | Dim. L x W x H _{mm} | |
|--------|----|------|------|------------------|------|------------------------------|---|
| 158879 | 80 | 4000 | 7040 | ↔ 400mA ↔ 1900mA | 17.1 | 610 x 310 x 1950 | 1 |
| 158880 | 80 | 4000 | 7040 | ↔ 400mA ↔ 1900mA | 17.1 | 610 x 310 x 1950 | 1 |

Diffuseur | PS (Dépoli)
 Matériau | Aluminium avec un revêtement anticorrosion
 Driver | LONGBRIGHT MFU80D-40P
 Entrée | 220-240V 400mA 50/60Hz
 Sortie | 0-40V 1900mA
 Ta | 50°C Tc | 65°C
 Gradation + Détecteur de mouvement (-30%/30min)

► Produit à la commande



RÉGLETTES LED



EXTÉRIEUR

KEMBLA III SLIM..... P390

KEMBLA II P391

SINOPE P392



V. AC
220-240V
50/60Hz



54'000H
L80 B10



Ra
≥80

PF
≥0.9

UGR
<26

IK
08

850°



168987 | 168988

- CÂBLAGE TRAVERSANT
- CABLAGE SANS OUTILS
- CLIPS INOX AJUSTABLES SUR TOUTE LA LONGUEUR POUR LE MONTAGE

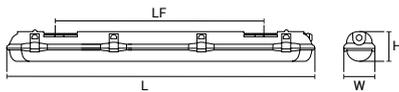
| Ref. | W | K | lm | mA | kg | Dim.L x W x H _{mm} |
|---------------|----|------|------|-----------------|-------|-----------------------------|
| 168987 | 35 | 4000 | 4550 | ↻ 190mA ↻ 290mA | 1.120 | 1208 x 63x 75 |
| 168988 | 50 | 4000 | 6000 | ↻ 190mA ↻ 290mA | 1.560 | 1448 x 63 x 75 |

Gris clair
Matériau | PC (Opaline)
Driver | FIN
Entrée | 220-240V 190mA 50/60Hz
Sortie | 90-120V 290mA
Ta | 25°C Tc | 50°C

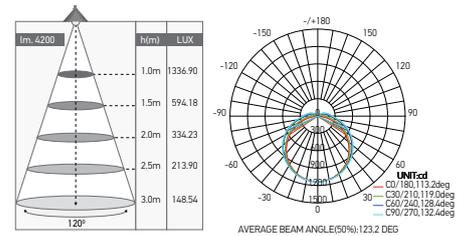




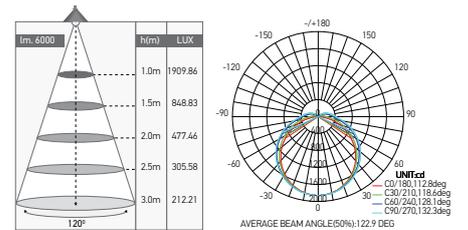
168973 | 168975



Diffuseur | PC (Dépoli)
 Matériau | PC
 Driver | inclus
 Entrée | 220-240V 162mA (36W), 246mA (58W) 50/60Hz
 Sortie | 45-82V 290mA (36W), 370mA (58W)
 Ta | 50°C Tc | 75°C



36W



58W

| Ref. | W | K | lm | mA | Kg | Dim.L x W x H x LFmm |
|--------|----|------|------|-----------------|-------|------------------------|
| 168973 | 36 | 4000 | 4200 | ↻ 162mA ↻ 290mA | 1.700 | 1260 x 127 x 86 x 900 |
| 168975 | 58 | 4000 | 6000 | ↻ 246mA ↻ 370mA | 2.200 | 1560 x 127 x 86 x 1200 |





V. AC
220-240V
50/60Hz



50'000H
L80 B10



Ra
≥80

PF
≥0.9

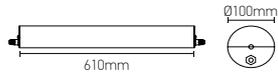
UGR
<21

IK
09

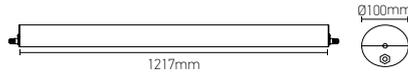
650°



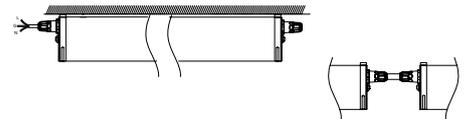
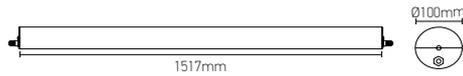
168947



168951



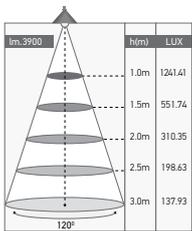
168954 | 168955
168956 | 168957



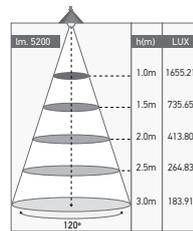
Possible de connecter en série (Max. 1080W)

Diffuseur | PC (Dépoli)
Matériau | Aluminium + PC
Embout de fermeture | Aluminium, Blanc
Presse étoupe | PC, Noir
Driver | HYD
Entrée | 220-240V 130mA (30W), 175mA (40W), 218mA (50W), 260mA (60W) 50/60Hz
Sortie | 30-40V 900mA (30W), 1050mA (40W), 1250mA (50W), 1450mA (60W)
Ta | 45°C Tc | 75°C
Options
Driver DALI

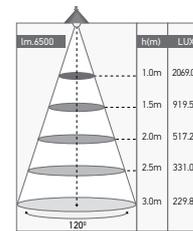
| Ref. | W | K | lm | mA | kg | Dim.L x Ømm | Icon |
|--------|----|------|------|------------------|-------|-------------|------|
| 168947 | 30 | 6000 | 3900 | ↻ 130mA ↻ 900mA | 1.500 | 610 x 100 | 6 |
| 168951 | 40 | 6000 | 5200 | ↻ 175mA ↻ 1050mA | 2.200 | 1217 x 100 | 6 |
| 168954 | 50 | 4000 | 6000 | ↻ 218mA ↻ 1250mA | 3.100 | 1517 x 100 | 6 |
| 168955 | 50 | 6000 | 6500 | ↻ 218mA ↻ 1250mA | 3.100 | 1517 x 100 | 6 |
| 168956 | 60 | 4000 | 7200 | ↻ 260mA ↻ 1450mA | 3.100 | 1517 x 100 | 6 |
| 168957 | 60 | 6000 | 7800 | ↻ 260mA ↻ 1450mA | 3.100 | 1517 x 100 | 6 |



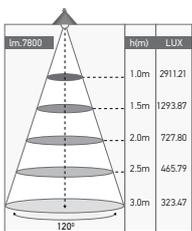
30W



40W



50W



60W



V. AC
220-240V
50/60Hz



120°

50'000H
L80 B10



Ra
≥80

PF
≥0.9

UGR
<21

IK
09

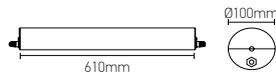
650°

-20°C
+40°C

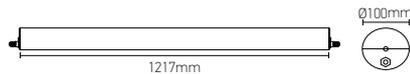
5
ans



168946

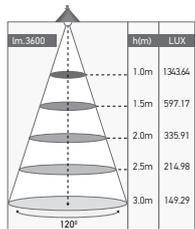


168950 | 168952

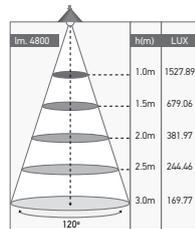
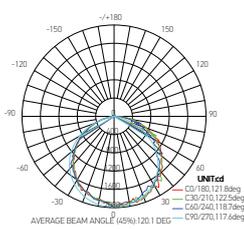


Diffuseur | PC (Dépoli)
Matériau | Acier inoxydable 304 + PC (dépoli)
Embout de fermeture | Acier inoxydable 304
Presse étoupe | Cuivre + Placage
Driver | HYD
Entrée | 220-240V 130mA (30W), 175mA (40W)
218mA (50W) 50/60Hz
Sortie | 30-40V 900mA (30W), 1050mA (40W), 1250mA (50W)
Ta | 45°C Tc | 75°C
Pré-câblé | 60cm
Options
Driver DALI
Possible de connecter en série

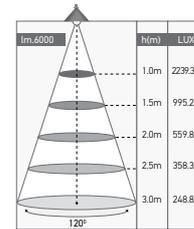
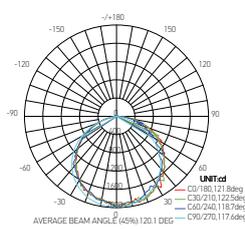
| Ref. | W | K | lm | mA | Kg | Dim.L x Ømm | |
|--------|----|------|------|------------------|-------|-------------|---|
| 168946 | 30 | 4000 | 3600 | ↻ 130mA ↻ 900mA | 1.500 | 610 x 100 | 6 |
| 168950 | 40 | 4000 | 4800 | ↻ 175mA ↻ 1050mA | 2.200 | 1217 x 100 | 6 |
| 168952 | 50 | 4000 | 6000 | ↻ 218mA ↻ 1250mA | 2.200 | 1217 x 100 | 6 |



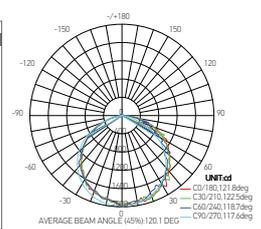
30W



40W



50W





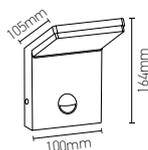


ÉCLAIRAGES RÉSIDENTIELS & PROJECTEURS

| | |
|-------------------------------|------|
| APPLIQUES MURALES..... | P396 |
| ÉCLAIRAGE RÉSIDENTIEL | P399 |
| PROJECTEURS PIQUET/SOCLE..... | P402 |
| ENCASTRÉS DE SOL | P404 |
| BORNES LED..... | P405 |

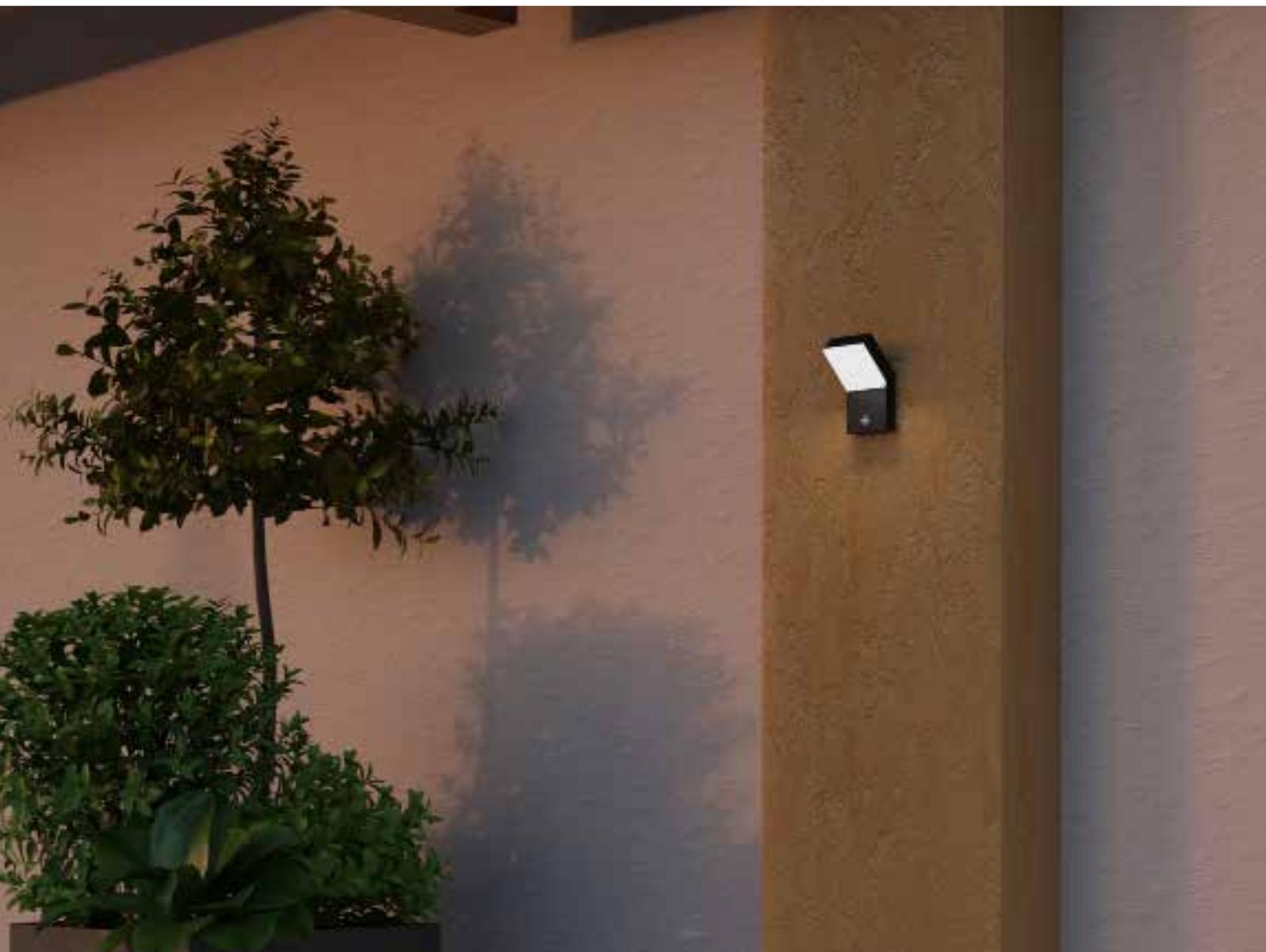


167414
RAL840-M



Diffuseur | PS (opalin)
 Matériau | Aluminium
 Zone de détection | 6m
 Angle de détection | 120°
 Lux réglable | 10-2000 lux
 Temps réglable | 5sec. - 8min.
 Driver | EAGLERISE
 Entrée | 220-240V 41mA 50/60Hz
 Sortie | 27-46V 250mA
 Ta | 40°C Tc | 80°C

| Ref. | W | K | lm | mA | Kg | Dim. L x W x H _{mm} | |
|--------|-----|------|-----|----------------|-------|------------------------------|----|
| 167414 | 9.5 | 4000 | 690 | ↻ 41mA ↻ 250mA | 0.420 | 100 x 105 x 164 | 12 |



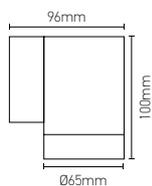


V. AC
220-240V
50/60Hz

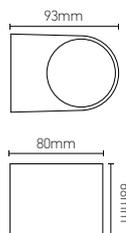
IK
08

650°

-20°C
+40°C



168885
RAL9011



168887
RAL9011

| Ref. | W | | IP | | Dim. L x W x H _{mm} | |
|--------|---------|------|----|-------|------------------------------|----|
| 168885 | 11 max. | GU10 | 54 | 0.400 | Ø65 x 96 | 20 |
| 168887 | 11 max. | GU10 | 44 | 0.320 | 68 x 93 x 80 | 18 |

Diffuseur | Verre trempé (clair)
Matériau | Aluminium
Sources lumineuses | Non incluses

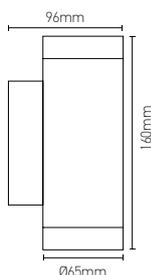


V. AC
220-240V
50/60Hz

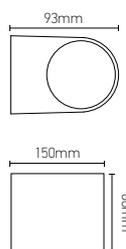
IK
08

650°

-20°C
+40°C



168886
RAL9011



168888
RAL9011

| Ref. | W | | IP | | Dim. L x W x H _{mm} | |
|--------|-------------|------|----|-------|------------------------------|----|
| 168886 | 2 x 11 max. | GU10 | 54 | 0.670 | Ø65 x 160 | 18 |
| 168888 | 2 x 11 max. | GU10 | 44 | 0.500 | 93 x 68 x 150 | 18 |

Diffuseur | Verre trempé (clair)
Matériau | Aluminium
Sources lumineuses | Non incluses

APPLIQUE MURALE DIRECT GU10 À ÉQUIPER



V. AC
220-240V
50/60Hz

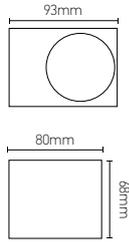
IK
08

650°

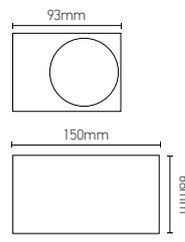
-20°C
+40°C



168889
RAL7022



168890
RAL7022



| Ref. | W | | | Dim. L x W x H _{mm} | |
|--------|-------------|------|-------|------------------------------|----|
| 168889 | 11 max. | GU10 | 0.360 | 93 x 68 x 80 | 18 |
| 168890 | 2 x 11 max. | GU10 | 0.580 | 93 x 68 x 150 | 18 |

Diffuseur | Verre trempé (clair)
Matériau | Aluminium
Sources lumineuses | Non incluses

APPLIQUE MURALE LED DIRECT/INDIRECT 13.5W



V. AC
220-240V
50/60Hz



30'000H
L70 B10



Ra
≥80

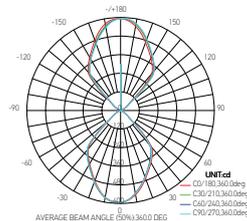
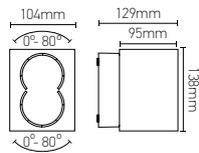
IK
08

650°

-20°C
+40°C



168891
RAL840-M



| Ref. | W | K | lm | mA | | Dim. L x W x H _{mm} | |
|--------|------|------|-----|-----------------|-------|------------------------------|---|
| 168891 | 13.5 | 3000 | 750 | ↻ 100mA ↻ 250mA | 0.940 | 104 x 129 x 138 | 8 |

Diffuseur | Verre trempé (clair)
Matériau | Aluminium
Driver | EAGLERISE
Entrée | 220-240V 50/60Hz
Sortie | 27-46V 250mA
Ta | 40°C Tc | 80°C



V. AC
220-240V
50/60Hz



25'000H
L70 B50



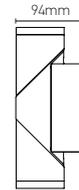
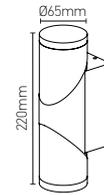
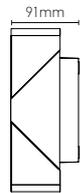
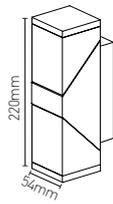
Ra
≥80

PF
≥0.5

IK
07

-20°C
+40°C

2
ans



169412
RAL9011

169413
RAL9011

| Ref. | W | K | lm | mA | Kg | Dim. L x W x H _{mm} | |
|--------|------|------|-----|----------------|-------|------------------------------|----|
| 169412 | 12.5 | 3000 | 700 | ↻ 36mA ↻ 300mA | 1.070 | 65 x 91 x 220 | 10 |
| 169413 | 12.5 | 3000 | 700 | ↻ 36mA ↻ 300mA | 0.990 | 65 x 94 x 220 | 10 |

Diffuseur | PMMA (Dépoli)
Matériau | Aluminium
Driver | KEGU KEDH012S0300NR25
Entrée | 220-240V 60mA 50Hz
Sortie | 36V 300mA
Ta | 50°C Tc | 85°C



V. AC
220-240V
50/60Hz



25'000H
L70 B50

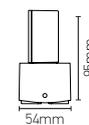
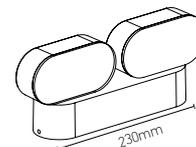
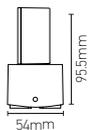
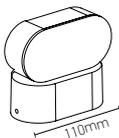


Ra
≥80

IK
07

-20°C
+40°C

2
ans



169410
RAL9011

169411
RAL9011

| Ref. | W | K | lm | mA | Kg | Dim. L x W x H _{mm} | |
|--------|-----|------|-----|----------------|-------|------------------------------|----|
| 169410 | 7.5 | 3000 | 320 | ↻ 36mA ↻ 300mA | 0.360 | 100 x 54 x 95.5 | 20 |
| 169411 | 13 | 3000 | 650 | ↻ 60mA ↻ 300mA | 0.750 | 230 x 54 x 95 | 10 |

Diffuseur | PMMA (Dépoli)
Matériau | Aluminium
Driver | KEGU KEDH006S0300NR18 (7.5W)
KEDH012S0300NR06 (13W)
Entrée | 220-240V 36mA (7.5W), 60mA (13W) 50Hz
Sortie | 300mA (7.5W), 36V 300mA (13W)
Ta | 45°C Tc | 85°C



V. AC
220-240V
50/60Hz



25'000H
L70 B50



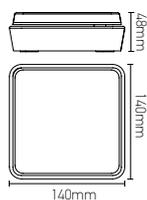
Ra
≥80

IK
07

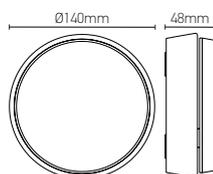
-20°C
+40°C



169405
RAL9011



169407
RAL9011



| Ref. | W | K | lm | mA | Kg | Dim. L x W x Hmm | |
|--------|------|------|-----|----------------|-------|------------------|----|
| 169405 | 12.5 | 3000 | 600 | ↻ 60mA ↻ 300mA | 0.860 | 140 x 48 x 140 | 10 |
| 169407 | 12.5 | 3000 | 600 | ↻ 60mA ↻ 300mA | 0.860 | 140 x 48 x 140 | 10 |

Diffuseur | PMMA (Dépoli)
Matériau | Aluminium
Driver | KEGU KEDH012S0300NR06
Entrée | 220-240V 50Hz
Sortie | 36V 300mA
Ta | 45°C Tc | 85°C





V. AC
220-240V
50/60Hz



25'000H
L70 B50



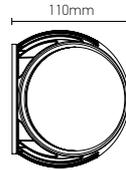
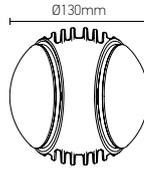
Ra
≥80

IK
07

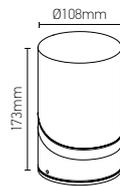
-20°C
+40°C



169408
RAL9011



169409
RAL9011



| Ref. | W | K | lm | mA | Kg | Dim. L x W x Hmm | |
|--------|------|------|-----|----------------|-------|------------------|----|
| 169408 | 10 | 3000 | 160 | ↻ 85mA ↻ 700mA | 0.730 | 130 x 130 x 121 | 12 |
| 169409 | 12.5 | 3000 | 600 | ↻ 60mA ↻ 300mA | 0.760 | 108 x 108 x 173 | 12 |

Diffuseur | PC (Opale)

Matériau | Aluminium

Driver | KEGU

Entrée | 220-240V 85mA (10W), 60mA (12.5W) 50Hz

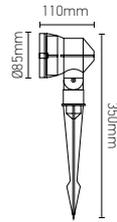
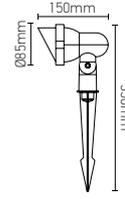
Sortie | 12V 700mA (10W), 36V 300mA (12.5W)

Ta | 50°C Tc | 80°C(10W), Ta | 50°C Tc | 85°C (12.5W)



V. AC
220-240V
50/60HzIK
08

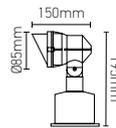
65°

-20°C
+40°C3
ans168905
RAL9005168907
RAL9005

| Ref. | W | | | Dim. Ø x W x H _{mm} | |
|--------|---------|------|-------|------------------------------|----|
| 168905 | 35 max. | GU10 | 0.510 | 85 x 110 x 350 | 24 |
| 168907 | 35 max. | GU10 | 0.520 | 85 x 150 x 350 | 9 |

Diffuseur | Verre trempé (clair)
Matériau | Aluminium
Sources lumineuses | Non inclusesV. AC
220-240V
50/60HzIK
08

65°

-20°C
+40°C3
ans168906
RAL9005

| Ref. | W | | | Dim. Ø x W x H _{mm} | |
|--------|---------|------|------|------------------------------|----|
| 168906 | 35 max. | GU10 | 0.53 | 85 x 150 x 195 | 24 |

Diffuseur | Verre trempé (clair)
Matériau | Aluminium
Sources lumineuses | Non incluses





V. AC
220-240V
50/60Hz

30'000H
L70 B50



Ra
≥80

PF
≥0.9

IK
10

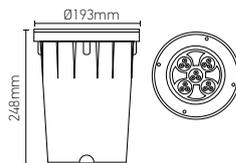
650°

-20°C
+60°C

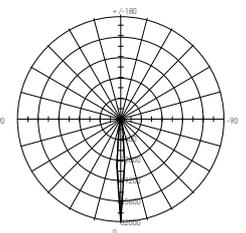
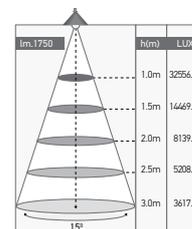
2
ans



167531



Diffuseur | Verre trempé (clair)
Matériau | Acier inoxydable + Aluminium
Coloris | Argent
Driver | MEANWELL APC (25W), MEANWELL HBG (35W)
Entrée | 128mA (25W) 50/60Hz
Sortie | 25-70V 500mA (25W)
Ta | 45°C Tc | 85°C



25W

| Ref. | W | K | lm | mA | ° | kg | mm | Dim. Ø x Hmm | |
|--------|----|------|------|-----|-----|-------|------|--------------|---|
| 167531 | 25 | 4000 | 1750 | 128 | 15° | 3.000 | Ø190 | 193 x 248 | 2 |



V. AC
220-240V
50/60Hz

IK
09

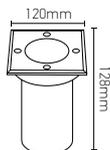
650°

-20°C
+60°C

3
ans



168896



Diffuseur | Verre trempé (clair)
Matériau | Acier inoxydable + Aluminium
Coloris | Argent
Sources lumineuses | Non incluses

| Ref. | W | | kg | IK | mm | Dim. L x W x Hmm | |
|--------|---------|------|-------|----|-------------|------------------|----|
| 168896 | 35 max. | GU10 | 0.700 | 09 | 110 x 126mm | 120 x 120 x 128 | 12 |



V. AC
220-240V
50/60Hz



Ra
≥80

PF
≥0.9

IK
03

650°



168900
RAL7022

Diffuseur | PC (clair)
Matériau | Aluminium
Driver | MW HLG
Entrée | 220-240V 29mA 50/60Hz
Sortie | 28-40V 150mA
Ta | 40°C Tc | 90°C

| Ref. | W | K | lm | mA | Kg | Dim. L x W x Hmm | |
|--------|---|------|----|----------------|-------|------------------|---|
| 168900 | 5 | 3000 | 98 | ↻ 29mA ↻ 150mA | 1.420 | 75 x 75 x 600 | 6 |



V. AC
220-240V
50/60Hz

650°



168901
RAL7016

Diffuseur | PC (clair)
Matériau | Aluminium avec un revêtement anticorrosion
Sources lumineuses | Non incluses

| Ref. | W | | Kg | mm | Dim. Ø x Hmm | |
|--------|---------|-----|-------|--------------|--------------|---|
| 168901 | 60 max. | E27 | 3.960 | Ø110 x 126mm | 170 x 800 | 4 |



V. AC
220-240V
50/60Hz



30°000H
L70 B10



Ra
≥80

PF
≥0.9

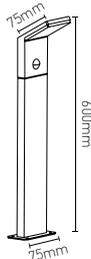
IK
08

650°

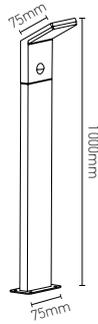
-20°C
+45°C



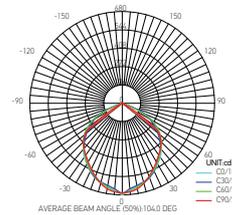
167415
RAL840-M



167416
RAL840-M



Diffuseur | PS (clair)
Matériau | Aluminium
Zone de détection | 6m
Angle de détection | 120°
Lux réglable | 10-2000 lux
Temps réglable | 5sec. - 8min.
Driver | incluses
Entrée | 220-240V 41mA 50/60Hz
Sortie | 70-100V 110mA
Ta | 40°C Tc | 80°C



9W

| Ref. | W | K | lm | mA | Kg | Dim. L x W x Hmm | |
|--------|---|------|-----|--------------|-------|------------------|---|
| 167415 | 9 | 4000 | 690 | ↻41mA ↻110mA | 1.200 | 75 x 75 x 600 | 4 |
| 167416 | 9 | 4000 | 690 | ↻41mA ↻110mA | 1.700 | 75 x 75 x 1000 | 2 |



V. AC
220-240V
50/60Hz



50°000H
L70 B10



Ra
≥70

PF
≥0.9

IK
08

650°

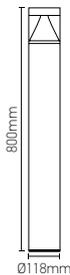
-20°C
+45°C



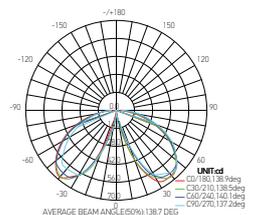
169200
RAL9005



169201
RAL9005



Diffuseur | PC (Dépoli)
Matériau | Alliage d'aluminium
Driver | EAGLERISE EBPO12C0500CHP
Entrée | 220-240V 190MA 50/60Hz
Sortie | 29-48V 500MA
Ta | 50°C Tc | 75°C



12W

| Ref. | W | K | lm | mA | Kg | Dim. Ø x Hmm | |
|--------|----|------|-----|--------------|-------|--------------|---|
| 169200 | 12 | 4000 | 780 | ↻43mA ↻500mA | 2.200 | 118 x 500 | 4 |
| 169201 | 12 | 4000 | 780 | ↻43mA ↻500mA | 2.800 | 118 x 800 | 4 |



V. AC
220-240V
50/60Hz



50'000H
L70 B10



Ra
≥70

PF
≥0.9

IK
08

650°

-20°C
+40°C



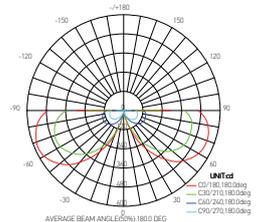
169204
RAL9005



169205
RAL9005



Diffuseur | PC (clair)
Matériau | Alliage d'aluminium
Driver | EAGLERISE EBP025C0350CHP
Entrée | 100-240V 380mA 50/60Hz
Sortie | 14-21V 1200mA
Ta | 50°C Tc | 85°C



25W

| Ref. | W | K | lm | mA | Kg | Dim. Ø x Hmm | |
|--------|----|------|-----|------------------|-------|--------------|---|
| 169204 | 25 | 4000 | 800 | ↻ 108mA ↻ 1200mA | 5.800 | 168 x 800 | 1 |
| 169205 | 25 | 4000 | 800 | ↻ 108mA ↻ 1200mA | 6.500 | 168 x 1000 | 1 |





PROJECTEURS ET PORTATIFS



| | |
|----------------------------------|------|
| PROJECTEUR LED DE CHANTIER | P410 |
| PROJECTEUR RÉGLAGE CCT | P412 |
| PROJECTEUR PORTATIF | P414 |
| LAMPE LED 3 EN 1 | P415 |



Ra ≥70

PF ≥0.9

IK 08

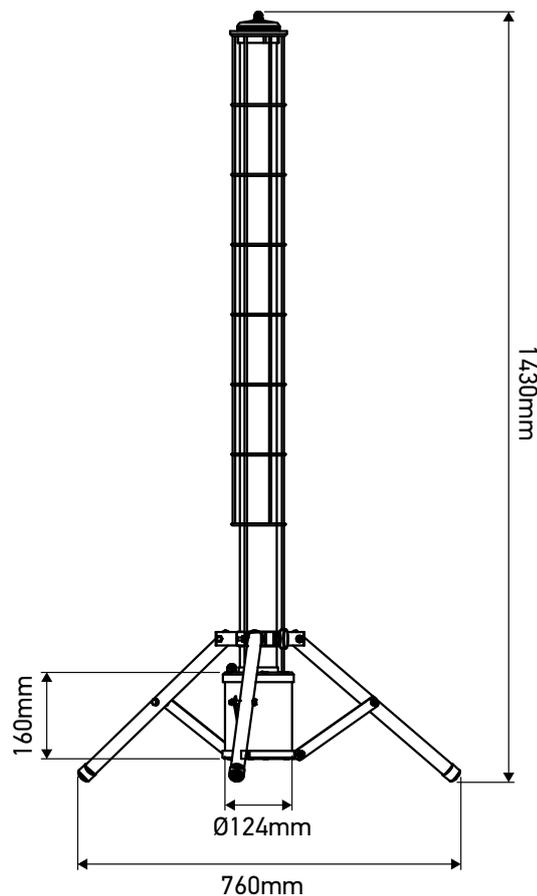


BATTERIE

SECTEUR

165470

165471



Batterie lithium 5200mAh
 Nombre de charges | >500 fois
 Durée de vie | 30'000H
 3 niveaux de gradation | 20%, 50%, 100%
 Témoins LED | Oui

| Ref. | W | K | lm | V. mA | Kg | Dim.L x W x Hmm | | Class |
|--------|----|------|------|--------------------------------------|-----|-----------------|---|-------|
| 165470 | 55 | 6000 | 6100 | ⊖ 100-240V 1,5A max. ⊕ DC 24V 2000mA | 5.2 | 760 x 1430 | 1 | II |
| 165471 | 55 | 6000 | 6100 | 220-240V 268mA | 5.2 | 760 x 1430 | 1 | I |



GAIN DE PLACE
FACILITÉ DE TRANSPORT
INSTALLATION RAPIDE



V. AC
220-240V
50/60Hz



50'000H
L70 B50



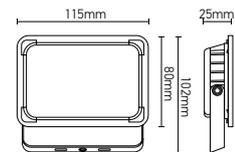
Ra
≥80

PF
≥0.9

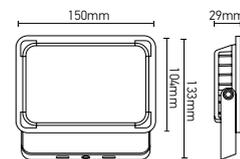
IK
08

-20°C
+40°C

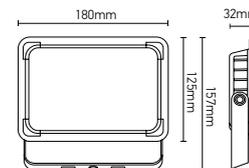
3
ans



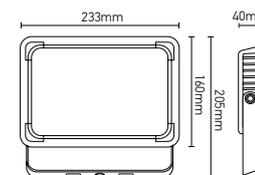
10W



20W



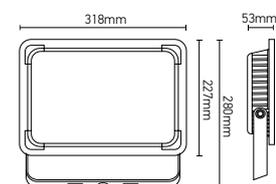
30W



50W



Détecteur en option



100W

| Ref. | W | K | lm | mA | kg | Dim.L x W x Hmm |
|--------|--------------------------------------|--------------------|-------|-------|-------|-----------------|
| 161180 | 10 | 3000 - 4000 - 6000 | 1000 | 49mA | 0.23 | 115 x 25 x 102 |
| 161181 | 20 | 3000 - 4000 - 6000 | 2000 | 98mA | 0.36 | 150 x 29 x 133 |
| 161182 | 30 | 3000 - 4000 - 6000 | 3000 | 145mA | 0.56 | 180 x 32 x 157 |
| 161183 | 50 | 3000 - 4000 - 6000 | 5000 | 250mA | 0.93 | 233 x 40 x 205 |
| 161184 | 100 | 3000 - 4000 - 6000 | 10000 | 558mA | 1.8 | 318 x 50 x 280 |
| 161187 | DÉTECTEUR POUR PROJECTEUR 30/50/100W | | | | 0.036 | 42 x 54 x 83 |



- FONCTION MINUTERIE
- TEMPÉRATURE DE COULEUR RÉGLABLE (3000 À 6000)
- TÉLÉCOMMANDE FOURNIE
- INTENSITÉ LUMINEUSE RÉGLABLE (0 À 100%)





Ra ≥ 70

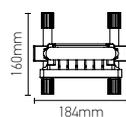
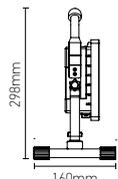
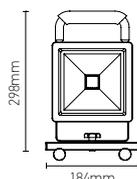
PF ≥ 0.9

IK 07

650°



164543



Car Charger



Euro Adaptor

Diffuseur | Verre trempé (Clair)
 Matériau | Aluminium + Verret
 Coloris | Jaune
 Autonomie | 4 Heures
 Batterie | 7.4V / 4400mAh
 Adaptateur | 220-240V AC/50Hz
 Chargeur allume cigare | 12V DC, 8.4V DC 1A
 Durée de chargement | 6 Heures
 Nombre de charges | >500 Fois
 Dimmable | 25%, 50%, 75%, 100%
 Témoins LED | Oui
 Adaptateur EU
 220-240V 50/60Hz

| Ref. | W | K | lm | Kg | Dim. L x W x Hmm | |
|--------|----|------|------|-----|------------------|----|
| 164543 | 20 | 4000 | 1000 | 1.3 | 298 x 160 x 184 | 10 |



174131

DÉCOUVREZ
TOUTES SES
FONCTIONNALITÉS



Fonction Anti-insectes uniquement allumée | 17H
 Fonction Lumière | 100% allumée: 8H 50% allumée: 20H
 Clignotant SOS | 16H
 Fonction Haut-parleur uniquement | 20H
 Fonctions Anti-insectes + lumière 100% allumée | 5H
 Fonctions Anti-insectes + Lumière 100% allumée + Haut-parleur | 4H

| Ref. | W | K | lm | mA | Kg | L x W x H _{mm} |
|--------|---|------|----|--------|------|-------------------------|
| 174131 | 7 | 6500 | 60 | 1000mA | 0.12 | 100 x 120 |



Haut-parleur

Bluetooth

Repousse Moustiques

Éclairage

USB

2 fonctions lumineuses :
constante
et clignotante



ÉCLAIRAGE PUBLIC ET RÉSIDENTIEL

| | |
|--------------------|------|
| LANTERNE LED | P418 |
| MODULE LED | P427 |



V. AC
220-240V
50/60Hz



100'000H
L80 B10



Ra
≥70

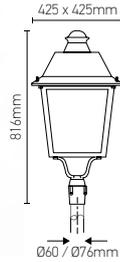
PF
≥0.9

IK
08

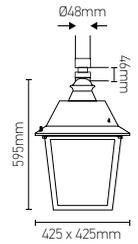
650°



169062 | 169061
RAL9005



169064 | 169063
RAL9005



APPLICATIONS



PLACES & PIÉTONNIERS



PARKING

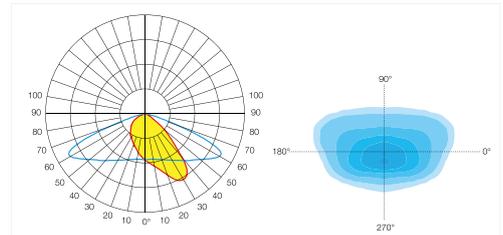


RUES URBAINES & RÉSIDENTIELLES



PISTES CYCLABLES & VOIES PÉDESTRES

Diffuseur | Verre (Clair)
Matériau | Aluminium
Autres coloris sur demande
Driver | MEANWELL LPF-40-48 / LPF-60-36
Entrée | 90-305V 600mA (40W), 800mA (60W) 50/60Hz
Sortie | 48V 840mA (40W), 36V 1670mA (60W)
Ta: 40°C Tc: 80°C
Options
Type de gradation possible | 1-10V / DALI
Angle de diffusion | T13 80° x 150° / T14 50° x 150°
Classe I | 2700K | Pré-câblage
Accessoire post top inclus



| Ref. | W | K | lm | mA | LED | Kg | Dim.L x W x Hmm | LED | 📦 | Classe |
|--------|----|------|------|------------------|-------|----|-----------------|------|---|--------|
| 169062 | 40 | 3000 | 3252 | ↔ 173mA ↔ 840mA | 30pcs | 9 | 425 x 425 x 816 | CREE | 1 | II |
| 169064 | 40 | 3000 | 3252 | ↔ 173mA ↔ 840mA | 30pcs | 9 | 425 x 425 x 595 | CREE | 1 | II |
| 169061 | 60 | 3000 | 4502 | ↔ 260mA ↔ 1670mA | 30pcs | 9 | 425 x 425 x 816 | CREE | 1 | II |
| 169063 | 60 | 3000 | 4502 | ↔ 260mA ↔ 1670mA | 30pcs | 9 | 425 x 425 x 595 | CREE | 1 | II |





10KV SPD

V. AC
220-240V
50/60Hz



100'000H
L80 B10



Ra
≥70

PF
≥0.9

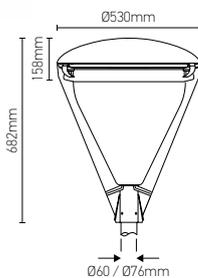
IK
08

650°

-20°C
+40°C



169052 | 169042
RAL9005



AVANTAGES CLÉS

- Solution d'éclairage économique et efficace
- Efficacité énergétique supérieure
- Retour sur investissement rapide
- Installation aisée et rapide
- Large plage de températures de fonctionnement
- Accès sans outil aux auxiliaires électriques
- Protection contre les surtensions jusqu'à 10 kV (20 kV en option)

APPLICATIONS



PLACES & PIÉTONNIERS



PARKING



RUES URBAINES & RÉSIDENTIELLES



PISTES CYCLABLES & VOIES PÉDESTRES

Diffuseur | Verre (Clair)

Matériau | Aluminium

Autres coloris sur demande

Driver | MEANWELL LPF-40-42 / LPF-60-42

Entrée | 90-305V 600mA (40W), 800mA(60W) 50/60Hz

Sortie | 42V 960mA (40W), 1430mA(60W)

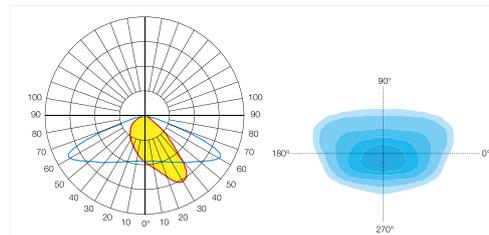
Ta: 40°C Tc: 80°C

Options

Type de gradation possible | 1-10V / DALI

Angle de diffusion | T13 80° x 150° / T14 50° x 150°

Classe I | 2700K | Pré-câblage



| Ref. | W | K | lm | mA | LED | Kg | Dim.Ø x Hmm | LED | Classe | Classe |
|--------|----|------|------|------------------|-------|--------|-------------|------|--------|--------|
| 169052 | 40 | 3000 | 4284 | ↻ 173mA ↻ 960mA | 24pcs | 10.800 | Ø530 x 682 | CREE | 1 | II |
| 169042 | 60 | 3000 | 6000 | ↻ 260mA ↻ 1430mA | 24pcs | 10.800 | Ø530 x 682 | CREE | 1 | II |





10KV
SPD

V. AC
220-240V
50/60Hz



50'000H
L80 B10



Ra
≥70

PF
≥0.9

IK
09

650°

-20°C
+40°C

5
ans



AVANTAGES CLÉS

- Solution d'éclairage économique et efficace
- Efficacité énergétique supérieure
- Retour sur investissement rapide
- Installation aisée et rapide
- Large plage de températures de fonctionnement
- Accès sans outil aux auxiliaires électriques
- Protection contre les surtensions jusqu'à 10 kV (20 kV en option)

APPLICATIONS



PLACES &
PIÉTONNIERS



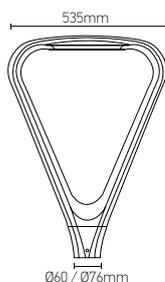
PARKING



RUES
URBAINES &
RÉSIDENTI-
ELLES

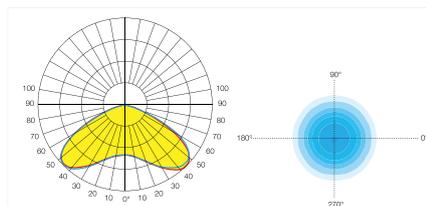


PISTES
CYCLABLES
& VOIES
PÉDESTRES



167593 | 167594
RAL9022

Diffuseur | Verre (Clair)
Matériau | Aluminium
Autres coloris sur demande
Driver | MEANWELL HLG-60H-36A / HLG-80H-42A
Entrée | 90-305V 640mA (60W), 850mA (80W) 50/60Hz
Sortie | 21.6-36V 1700mA (60W), 25.2-42V 1950mA (80W)
Ta: 40°C Tc: 90°C
Options
Type de gradation possible | 1-10V / DALI
Angle de diffusion | T3A 80° x 150° / T4A 50° x 150°
2700K | Pré-câblage



| Ref. | W | K | lm | mA | LED | Kg | Dim.L x W x H _{mm} | LED | |
|--------|----|------|------|------------------|-------|--------|-----------------------------|----------|---|
| 167593 | 60 | 4000 | 5400 | ↻ 320mA ↻ 1700mA | 12pcs | 13.500 | 535 x 105 x 775 | CREE XPL | 1 |
| 167594 | 80 | 4000 | 7200 | ↻ 425mA ↻ 1950mA | 12pcs | 13.500 | 535 x 105 x 775 | CREE XPL | 1 |





10KV SPD

V. AC
220-240V
50/60Hz



100'000H
L80 B10



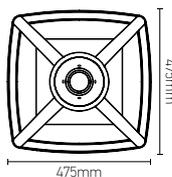
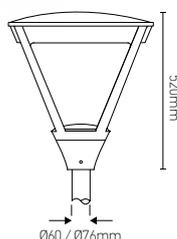
Ra
≥70

PF
≥0.9

IK
09

650°

-20°C
+40°C



169051 | 169065 | 169072
RAL9005

APPLICATIONS



PLACES & PIÉTONNIERS



PARKING

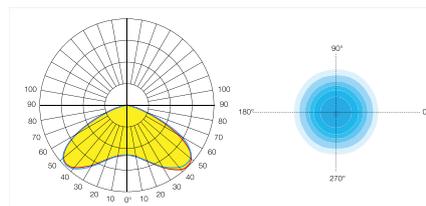


RUES URBAINES & RÉSIDENTIELLES

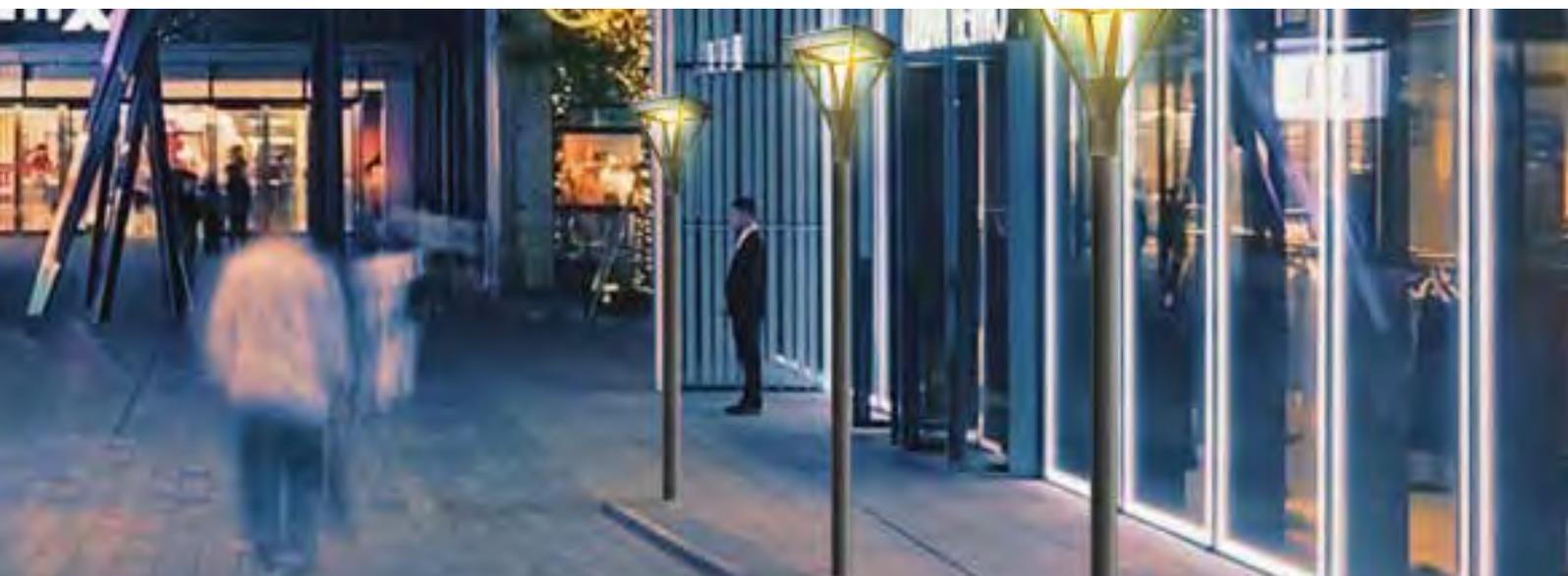


PISTES CYCLABLES & VOIES PÉDESTRES

Difuseur | Verre (Clair)
Matériau | Aluminium
Autres coloris sur demande
Driver | MEANWELL LPF-40-54 / LPF-60-54 / LPF-90-54
Entrée | 90-305V 600mA (40W), 800mA (60W), 950mA (80W) 50/60Hz
Sortie | 54V 760mA (40W), 1120mA (60W) 1670mA (80W)
Ta: 40°C Tc: 80°C (40W, 60W), Ta: 40°C Tc: 70°C (80W)
Options
Type de gradation possible | 1-10V / DALI
Angle de diffusion | T3A 80° x 150° / T4A 50° x 150°
Classe I | 2700K | Pré-câblage



| Ref. | W | K | lm | mA | LED | Kg | Dim.L x W x Hmm | LED | Classe |
|--------|----|------|------|------------------|-------|--------|-----------------|------|--------|
| 169051 | 40 | 3000 | 3787 | ↻ 173mA ↻ 760mA | 32pcs | 12.0 | 475 x 475 x 520 | CREE | 1 II |
| 169065 | 60 | 3000 | 5970 | ↻ 260mA ↻ 1120mA | 48pcs | 12.0 | 475 x 475 x 520 | CREE | 1 II |
| 169072 | 80 | 3000 | 7528 | ↻ 347mA ↻ 1670mA | 48pcs | 12.200 | 475 x 475 x 520 | CREE | 1 II |





10KV SPD

V. AC
220-240V
50/60Hz



100'000H
L80 B10



Ra
≥70

PF
≥0.9

IK
09

650°

-20°C
+40°C



APPLICATIONS



PARKING



PONT



ROUTES
AUTOROUTES



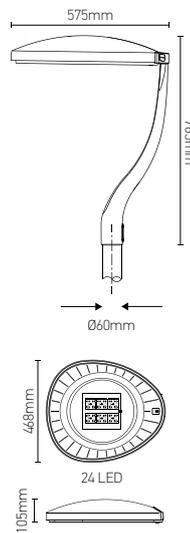
PLACES &
PIÉTONNIERS



GARES
FERROVIAIRES
& STATIONS DE
METRO

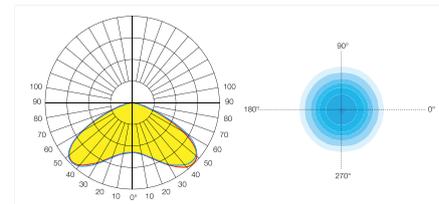


AÉROPORTS



169074 | 169075 | 169076 | 169077
RAL9022

Diffuseur | Verre trempé (Clair)
Matériau | Aluminium
Autres coloris sur demande
Driver | MEANWELL LPF-40-42 / LPF-60-42 / LPF-90-42 / NPF-120-48
Entrée | 90-305V 600mA (40W), 800mA (60W), 950mA (80W), 1300mA (100W) 50/60Hz
Sortie | 25.2-42V 960mA (40W), 1430mA (60W) 2150mA (80W), 32.4-54V 2300mA (100W)
Ta: 40°C Tc: 80°C (40W, 60W), Ta: 40°C Tc: 70°C (80W), Ta: 40°C Tc: 90°C (100W)
Options
Type de gradation possible | 1-10V / DALI
Angle de diffusion | T3A 80° x 150° / T4A 50° x 150°
Classe I | 2700K | Pré-câblage



| Ref. | W | K | lm | mA | LED | Kg | Dim.L x W x Hmm | LED | Classe | Classe |
|--------|-----|------|-------|------------------|-------|-------|-------------------|------|--------|--------|
| 169074 | 40 | 3000 | 4284 | ↻ 173mA ↻ 960mA | 24pcs | 9.200 | 575 x 468 x 765mm | CREE | 1 | II |
| 169075 | 60 | 3000 | 6023 | ↻ 260mA ↻ 1430mA | 24pcs | 9.200 | 575 x 468 x 765mm | CREE | 1 | II |
| 169076 | 80 | 3000 | 8083 | ↻ 347mA ↻ 2150mA | 36pcs | 9.200 | 575 x 468 x 765mm | CREE | 1 | II |
| 169077 | 100 | 3000 | 10002 | ↻ 434mA ↻ 2300mA | 36pcs | 9.200 | 575 x 468 x 765mm | CREE | 1 | II |



10KV SPD

V. AC
220-240V
50/60Hz

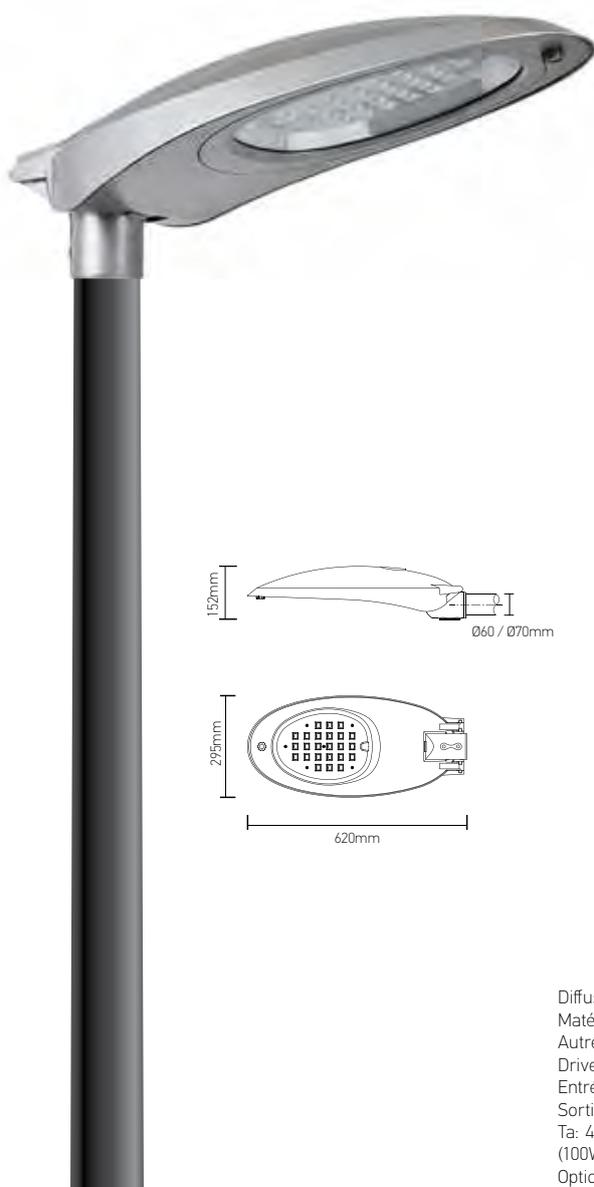


Ra ≥ 70

PF ≥ 0.9

IK 09

650°



APPLICATIONS



PARKING



PONT



ROUTES & AUTOROUTES



PLACES & PIÉTONNIERS

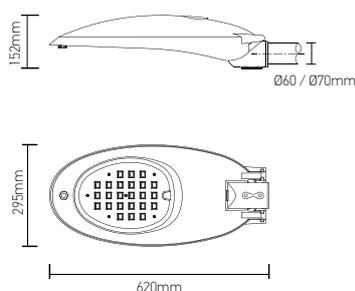


GARES FERROVIAIRES & STATIONS DE METRO



AÉROPORTS

169099 | 169299 | 169199
RAL9007



ADAPTATEURS



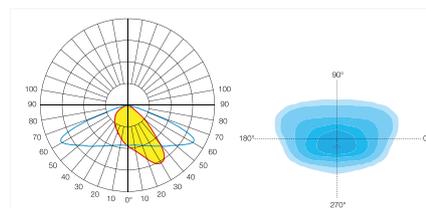
169026
RAL9007



169032
RAL9007

| Ref. | Description | Dim. Ømm |
|--------|-------------------------|----------|
| 169026 | Adaptateur pour mât Ø40 | 40 - 60 |
| 169032 | Adaptateur pour mât Ø76 | 76 |

Diffuseur | Verre (Clair)
Matériau | Aluminium
Autres coloris sur demande
Driver | MEANWELL LPF-60-42 / LPF-90-48 / NPF-120-48
Entrée | 90-305V 800mA (60W), 950mA (80W), 1300mA (100W) 50/60Hz
Sortie | 42V 1430mA (60W) 48V 1880mA (80W), 54V 2300mA (100W)
Ta: 40oC Tc: 80oC (60W), Ta: 40oC Tc: 70oC (80W), Ta: 40oC Tc: 90oC (100W)
Options
Type de gradation possible | 1-10V / DALI
Angle de diffusion | T13 80o x 150o / T14 50 x 150o
Classe I | 2700K | Pré-câblage



| Ref. | W | K | lm | mA | LED | Kg | Dim.L x W x Hmm | LED | Classe |
|--------|-----|------|-------|------------------|-------|-------|-----------------|------|--------|
| 169099 | 60 | 3000 | 6600 | ↻ 250mA ↻ 1430mA | 36pcs | 6.300 | 620 x 295 x 152 | CREE | II |
| 169299 | 80 | 3000 | 8800 | ↻ 390mA ↻ 1880mA | 36pcs | 6.300 | 620 x 295 x 152 | CREE | II |
| 169199 | 100 | 3000 | 11000 | ↻ 480mA ↻ 2300mA | 48pcs | 6.300 | 620 x 295 x 152 | CREE | II |

EXTÉRIEUR



10KV
SPD

V. AC
220-240V
50/60Hz



100'000H
L80 B10



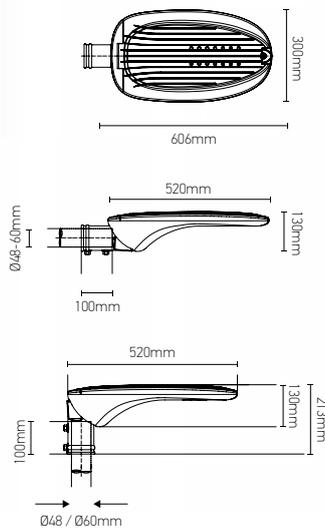
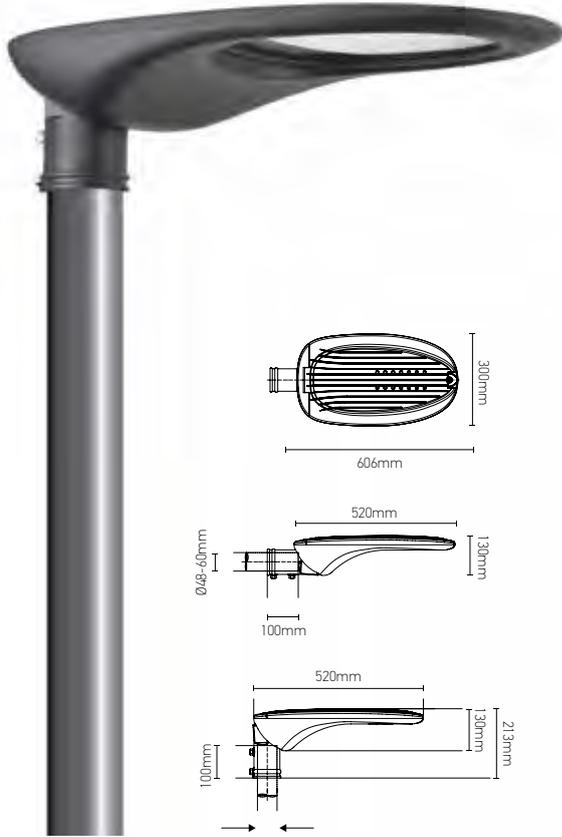
Ra
≥70

PF
≥0.9

IK
09

650°

-20°C
+40°C



169079
RAL7022

APPLICATIONS



PARKING



PONT



ROUTES
AUTOROUTES



PLACES &
PIÉTONNIERS



GARES
FERROVIAIRES
& STATIONS DE
METRO



AÉROPORTS

Diffuseur | Verre (Clair)

Matériau | Aluminium

Autres coloris sur demande

Driver | PHILIPS Xi LP 40W 0.2-0.7A

Entrée | 198-264V max. 210mA 50/60Hz

Sortie | 25-77V 200-700mA

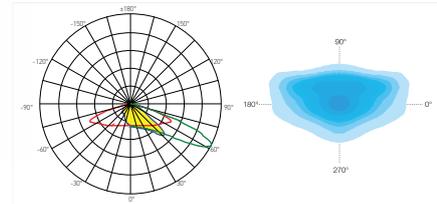
Ta: 40°C Tc: 80°C

Options

Type de gradation possible | DALI

Angle de diffusion | T1 30° x 150° / T4 58° x 130°

Classe I | 2700K | Pré-câblage



| Ref. | W | K | lm | mA | LED | Kg | Dim.L x W x Hmm | LED | Classe |
|--------|----|------|------|-----------------|-------|-------|-----------------|------|--------|
| 169079 | 38 | 3000 | 3650 | ↻ 174mA ↻ 700mA | 16pcs | 5.600 | 606 x 300 x 130 | CREE | 1 |





10KV SPD

V. AC
220-240V
50/60Hz



100'000H
L80 B10



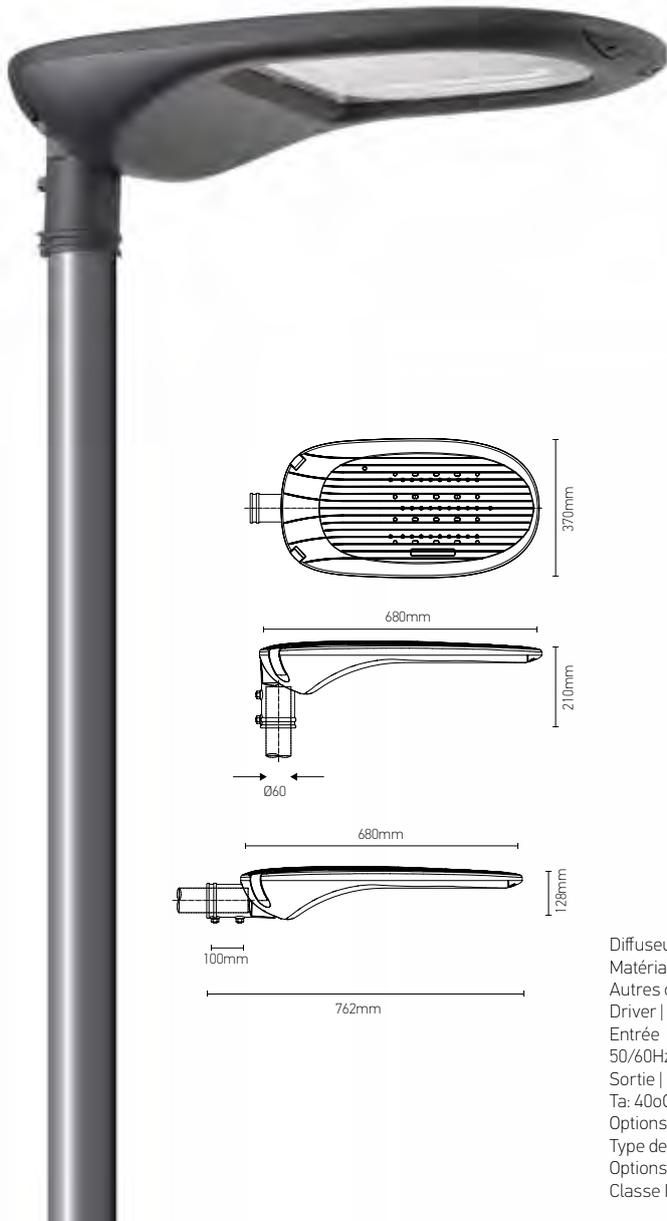
Ra
≥70

PF
≥0.9

IK
09

650°

-20°C
+40°C



APPLICATIONS



PARKING



PONT



ROUTES
AUTOROUTES



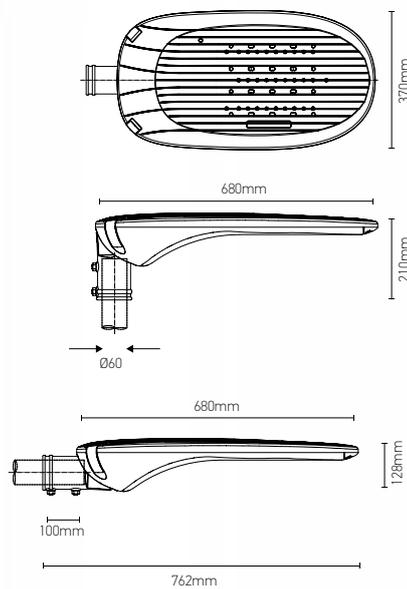
PLACES &
PIÉTONNIERS



GARES
FERROVIAIRES
& STATIONS DE
METRO

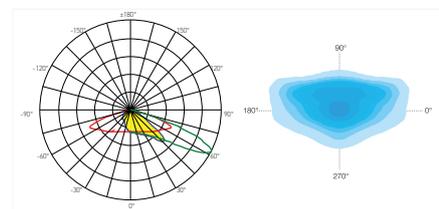


AÉROPORTS



RAL7022

Diffuseur | Verre (Clair)
Matériau | Aluminium
Autres coloris sur demande
Driver | PHILIPS Xi LP 150W 0.2-0.7A / Xi LP 75W 0.2-0.7A
Entrée | 198-264V max. 790mA, max. 420mA (70W)
50/60Hz
Sortie | 90-283V 200-700mA
Ta: 40oC Tc: 90oC, Ta: 40oC Tc: 85oC (70W)
Options
Type de gradation possible | DALI
Options de angle de diffusion | T1 30o x 150o / T4 58o x 130o
Classe I | 2700K | Pré-câblage



| Ref. | W | K | lm | mA | LED | KG | Dim.L x W x Hmm | LED | Classe |
|--------|-----|------|-------|-----------------|-------|-------|-----------------|------|--------|
| 167450 | 55 | 3000 | 5800 | ↻ 250mA ↻ 700mA | 48pcs | 8.400 | 762 x 370 x 128 | CREE | II |
| 169080 | 65 | 3000 | 7200 | ↻ 283mA ↻ 700mA | 60pcs | 8.300 | 762 x 370 x 128 | CREE | II |
| 169070 | 70 | 3000 | 7400 | ↻ 304mA ↻ 700mA | 32pcs | 8.300 | 762 x 370 x 128 | CREE | II |
| 169083 | 90 | 3000 | 9200 | ↻ 340mA ↻ 700mA | 40pcs | 8.300 | 762 x 370 x 128 | CREE | II |
| 169086 | 140 | 3000 | 14500 | ↻ 608mA ↻ 700mA | 64pcs | 8.500 | 762 x 370 x 128 | CREE | II |
| 169089 | 150 | 3000 | 16000 | ↻ 652mA ↻ 700mA | 72pcs | 8.500 | 762 x 370 x 128 | CREE | II |
| 169090 | 180 | 3000 | 17250 | ↻ 782mA ↻ 700mA | 80pcs | 8.900 | 762 x 370 x 128 | CREE | II |



10KV SPD

V. AC
220-240V
50/60Hz



100'000H
L80 B10



Ra
≥70

PF
≥0.9

IK
09

650°

-20°C
+40°C



169092 | 169093 | 169094
RAL7022

APPLICATIONS



PARKING



PONT



ROUTES
AUTOROUTES



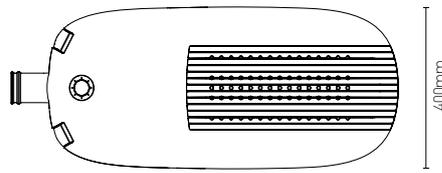
PLACES &
PIÉTONNIERS



GARES
FERROVIAIRES
& STATIONS DE
METRO

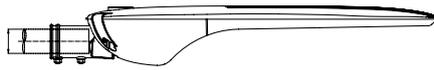


AÉROPORTS



400mm

904mm



148mm

100mm

997mm

Diffuseur | Verre (Clair)

Matériau | Aluminium

Autres coloris sur demande

Driver | PHILIPS Xi Dim 250W 0.70A 1-10V / Xi 150W 0.7A x 2

Entrée | 198-264V max.1350mA (225W, 265W)

202-254V max.830mA (300W) 50/60Hz

Sortie | 178-357V 700mA (225W, 265W), 96-214V 700mA (300W)

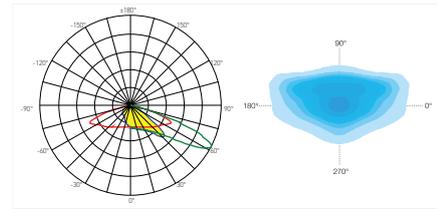
Ta: 40oC Tc: 90oC (225W, 265W), Ta: 40oC Tc: 80oC (300W)

Options

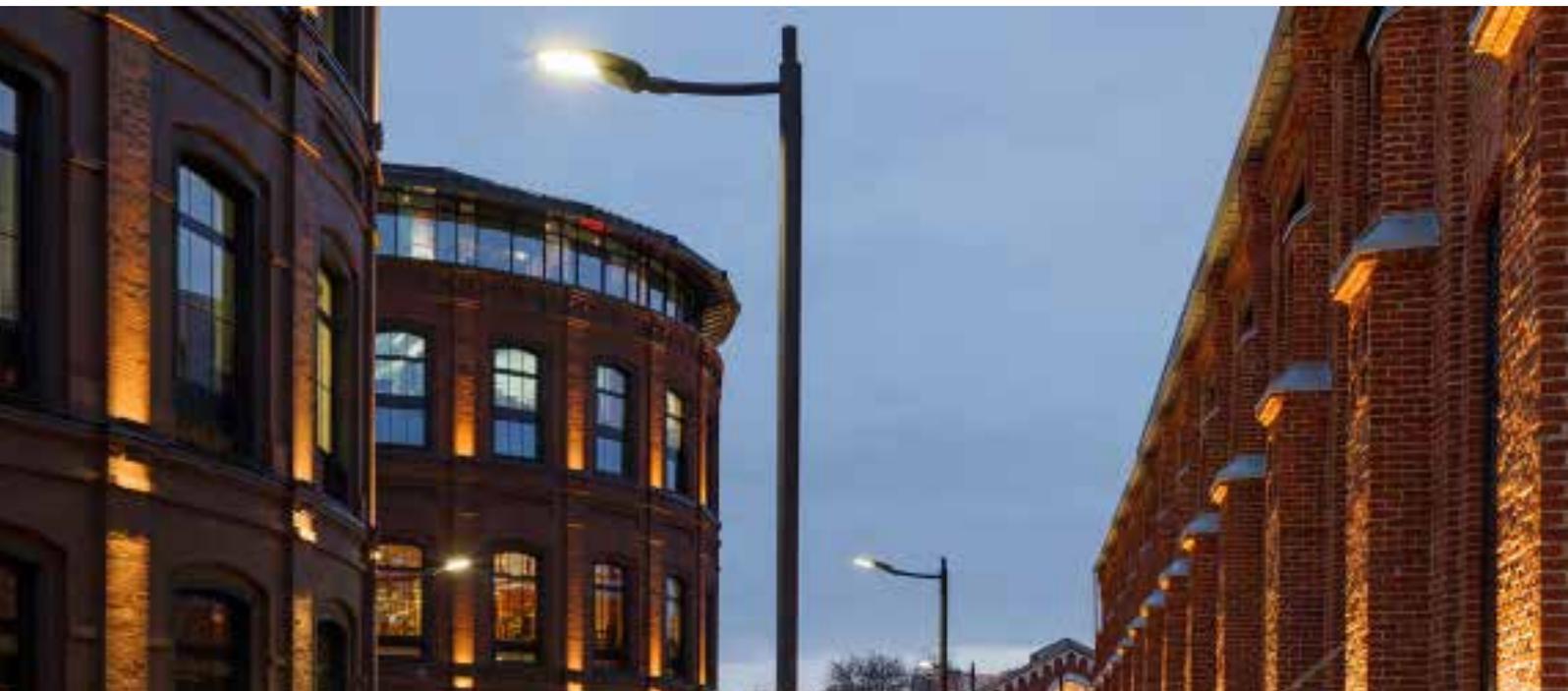
Type de gradation possible | DALI (225W, 265W) 1-10V DIM / DALI (300W)

Options de angle de diffusion | T1 30o x 150o / T4 58o x 130o

2700K | Pré-câblage

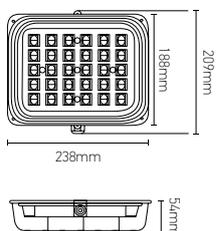


| Ref. | W | K | lm | mA | LED | DIMMABLE | KG | Dim.L x W x H mm | LED | |
|--------|-----|------|-------|------------------|--------|----------|--------|------------------|------|---|
| 169092 | 225 | 3000 | 22000 | ↻ 980mA ↻ 700mA | 100pcs | 1-10V | 11.700 | 997 x 400 x 148 | CREE | 1 |
| 169093 | 265 | 3000 | 27000 | ↻ 1130mA ↻ 700mA | 120pcs | 1-10V | 11.800 | 997 x 400 x 148 | CREE | 1 |
| 169094 | 300 | 3000 | 31000 | ↻ 1300mA ↻ 700mA | 140pcs | 1-10V | 12.350 | 997 x 400 x 148 | CREE | 1 |



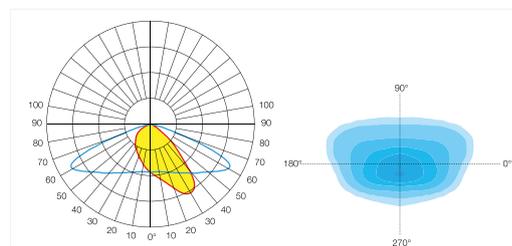


169095
RAL9007



Diffuseur | Verre (Clair)
 Matériau | Aluminium
 Autres coloris sur demande
 Driver | MEANWELL LPF-40-48
 Entrée | 90-305V max. 600mA 50/60Hz
 Sortie | 28.8-48V 840mA
 Ta: 40°C Tc: 80°C
Options
 Type de gradation possible | DALI
 Angle de diffusion | T13 80° x 150° / T14 50° x 150°

* Composant d'éclairage IP20 en version initiale. Ce composant d'éclairage doit être installé dans un luminaire dont l'enveloppe est IP65/66 ou tout autre IP requis pour l'application. L'installation doit être faite par et sous la responsabilité d'un installateur agréé.



EXTÉRIEUR

| Ref. | W | K | lm | mA | LED | Kg | Dim.L x W x Hmm | LED | ⓧ |
|--------|----|------|------|-----------------|-------|----|-----------------|------|---|
| 169095 | 40 | 3000 | 4286 | ↻ 173mA ↻ 840mA | 30pcs | 2 | 238 x 209 x 54 | CREE | 4 |



V. AC
220-240V
50/60Hz



100'000H
L80 B10



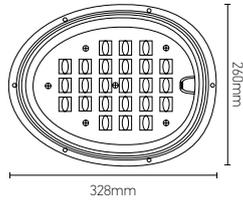
Ra
≥ 70

650°

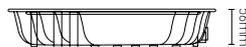
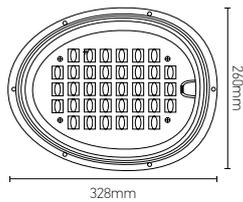
-20°C
+40°C



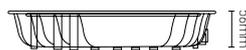
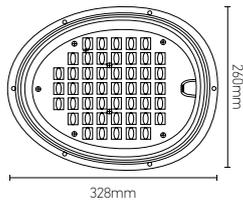
169096
RAL9007



169066
RAL9007



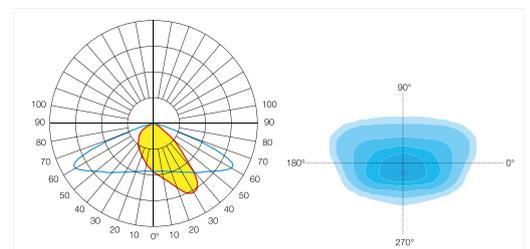
169097
RAL9007



Diffuseur | Verre (Clair)
Matériau | Aluminium
Autres coloris sur demande
Driver | MEANWELL LPF-40-42 / LPF-60-54 / LPF-60-48
Entrée | 90-305V max. 600mA (40W), 800mA (60W) 50/60Hz
Sortie | 25.2-42V 960mA (40W), 32.4-48V 1120mA (60W)
28.8-48V 1250mA (60W)
Ta: 40°C Tc: 80°C

Options
Type de gradation possible | DALI
Angle de diffusion | T13 80° x 150° / T14 50° x 150°

* Composant d'éclairage IP20 en version initiale. Ce composant d'éclairage doit être installé dans un luminaire dont l'enveloppe est IP65/66 ou tout autre IP requis pour l'application. L'installation doit être faite par et sous la responsabilité d'un installateur agréé.



| Ref. | W | K | lm | mA | LED | Kg | Dim. L x W x Hmm | LED | ↳ |
|--------|----|------|------|------------------|-------|-------|------------------|------|---|
| 169096 | 40 | 3000 | 4484 | ↻ 173mA ↻ 960mA | 24pcs | 2.200 | 328 x 260 x 56 | CREE | 4 |
| 169066 | 60 | 3000 | 6451 | ↻ 260mA ↻ 1120mA | 24pcs | 2.200 | 328 x 260 x 56 | CREE | 4 |
| 169097 | 60 | 3000 | 6833 | ↻ 260mA ↻ 1250mA | 48pcs | 2.300 | 328 x 260 x 56 | CREE | 4 |



V. AC
220-240V
50/60Hz



100'000H
L80 B10



Ra
≥70

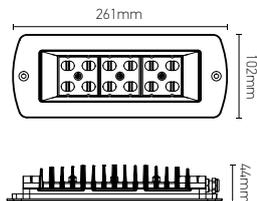
IK
09

650°

-20°C
+40°C

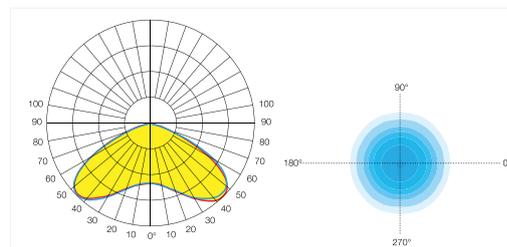


169098
RAL9007



Diffuseur | Verre (Clair)
Matériau | Aluminium
Autres coloris sur demande
Driver | MEANWELL LPF-60-54
Entrée | 90-305V Max. 800mA 50/60Hz
Sortie | 32.4-54V 1120mA
Ta: 40°C Tc: 80°C
Options
Type de gradation possible | DALI
Angle de diffusion | T3A 80° x 150° / T4A 50° x 150°

* Composant d'éclairage IP20 en version initiale. Ce composant d'éclairage doit être installé dans un luminaire dont l'enveloppe est IP65/66 ou tout autre IP requis pour l'application. L'installation doit être faite par et sous la responsabilité d'un installateur agréé.



EXTÉRIEUR

| Ref. | W | K | lm | mA | LED | Kg | Dim. L x W x H mm | LED | ⓧ |
|--------|----|------|------|------------------|-------|-------|-------------------|------|---|
| 169098 | 60 | 3000 | 6025 | ↻ 260mA ↻ 1120mA | 12pcs | 1.700 | 261 x 102 x 45 | CREE | 6 |



LUMINAIRES SOLAIRES

EXTÉRIEUR

BUTTERFLY PROJECTEUR P432

SUMMER LAMPADAIRE BT..... P433



V. DC
3.7V



35'000H
L70 B50



Ra
≥80

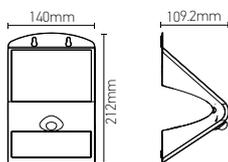
-20°C
+50°C



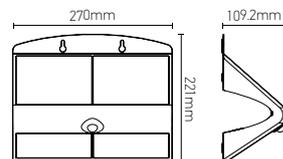
Retrouvez les fiches techniques
en scannant ce QR code



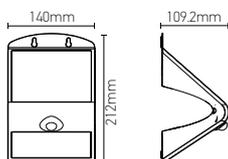
976950



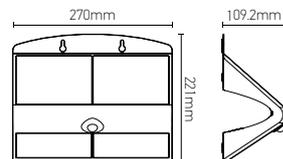
976952



976951



976953



| Ref. | W | K | lm | Kg | Dim.L x W x H mm | |
|--------|-----|------|-----|-------|-------------------|----|
| 976950 | 3.2 | 4000 | 400 | 0.430 | 109.2 x 140 x 212 | 12 |
| 976951 | 3.2 | 4000 | 400 | 0.430 | 109.2 x 140 x 212 | 12 |
| 976952 | 6.8 | 4000 | 800 | 0.790 | 109.2 x 270 x 221 | 8 |
| 976953 | 6.8 | 4000 | 800 | 0.790 | 109.2 x 270 x 221 | 8 |

Matériau | ABS + PC
 Angle de détection | 120°
 Distance visible | 7m
 Zone de détection | 6m
 Hauteur d'installation | <4m
 Durée de chargement | 5-6 heures
 Temps de travail: basé sur différents modes (trois modes)
 Panneau solaire | 2.3Wp, silicium monocristallin
 Batterie | aux ions lithium 18650 / 3.7V / 2000mAh



216 x 113 x 147mm
225 x 115 x 277mm



V. DC
5V

50'000H
L70 B50

Ra
≥80

-20°C
+50°C

2
ans



Haut-parleur
bluetooth 2 x 5W



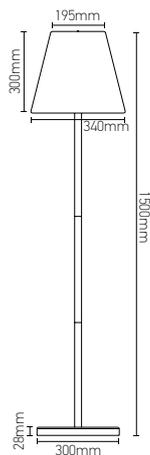
1.5W solaire sur le
dessus de l'abat-jour



Câble USB
Android



Télécommande
22 touches



**JUMELAGE POSSIBLE ENTRE
EUX, POUR DIFFUSER VOTRE
MUSIQUE JUSQU'AU BOUT DE
VOTRE JARDIN !**

Matériau | Polyéthylène + métal
1.5W solaire sur le dessus de l'abat-jour
Télécommande à 22 touches
Haut-parleur bluetooth 2 x 5W
Câble USB Android
BT5.0 - Compatible avec la version bluetooth 5.0
Batterie 1 x 3.7V 2600mAh Li-ion
Alimentation DC 5V 1A
Nombre de charges >800 fois

| Ref. | K | Kg | Dim.Ø x Hmm | |
|--------|-----|-----|-------------|---|
| 174135 | RGB | 5,5 | 340 x 1500 | 1 |



RÉCAPITULATIF DES RÉFÉRENCES

| SOURCES | | | | | | | | | | | |
|---------|------|---------------|--------|------|---------------|--------|------|---------------|--------|------|---------------|
| Ref. | PAGE | EAN | Ref. | PAGE | EAN | Ref. | PAGE | EAN | Ref. | PAGE | EAN |
| 11520 | 112 | 3125460115204 | 28660 | 60 | 3125460286607 | 164918 | 95 | 3125461649180 | 174141 | 23 | 3125461741419 |
| 11530 | 112 | 3125460115303 | 28661 | 60 | 3125460286614 | 164931 | 92 | 3125461649319 | 174150 | 24 | 3125461741501 |
| 14400 | 115 | 3125460144006 | 28662 | 60 | 3125460286621 | 165456 | 60 | 3125461654566 | 174151 | 24 | 3125461741518 |
| 14510 | 114 | 3125460145102 | 28663 | 60 | 3125460286638 | 165457 | 60 | 3125461654573 | 174152 | 25 | 3125461741525 |
| 14621 | 64 | 3125460146215 | 28665 | 54 | 3125460286652 | 165458 | 54 | 3125461654580 | 174153 | 25 | 3125461741532 |
| 15646 | 43 | 3125460156467 | 28666 | 54 | 3125460286669 | 165461 | 54 | 3125461654610 | 174154 | 25 | 3125461741549 |
| 15647 | 41 | 3125460156474 | 28670 | 54 | 3125460286706 | 165462 | 60 | 3125461654627 | 174155 | 26 | 3125461741556 |
| 15648 | 41 | 3125460156481 | 28671 | 54 | 3125460286713 | 165463 | 55 | 3125461654634 | 174156 | 26 | 3125461741563 |
| 15649 | 43 | 3125460156498 | 28672 | 54 | 3125460286720 | 166051 | 92 | 3125461660512 | 174160 | 27 | 3125461741600 |
| 15651 | 43 | 3125460156511 | 28673 | 54 | 3125460286737 | 166052 | 95 | 3125461660529 | 174161 | 27 | 3125461741617 |
| 15652 | 41 | 3125460156528 | 28675 | 60 | 3125460286751 | 166062 | 92 | 3125461660628 | 174162 | 27 | 3125461741624 |
| 15653 | 41 | 3125460156535 | 28676 | 60 | 3125460286768 | 166063 | 95 | 3125461660635 | 711616 | 58 | 3125467116167 |
| 15654 | 43 | 3125460156542 | 28677 | 60 | 3125460286775 | 166096 | 98 | 3125461660963 | 711617 | 58 | 3125467116174 |
| 15655 | 43 | 3125460156559 | 160099 | 88 | 3125461600990 | 166097 | 98 | 3125461660970 | 711618 | 58 | 3125467116181 |
| 15656 | 41 | 3125460156566 | 160101 | 89 | 3125461601010 | 166098 | 98 | 3125461660987 | 711619 | 58 | 3125467116198 |
| 15658 | 43 | 3125460156580 | 160102 | 89 | 3125461601027 | 166099 | 98 | 3125461660994 | 711621 | 58 | 3125467116211 |
| 15900 | 114 | 3125460159000 | 160103 | 88 | 3125461601034 | 167138 | 88 | 3125461671389 | 713171 | 58 | 3125467131719 |
| 16001 | 39 | 3125460160013 | 160104 | 87 | 3125461601041 | 167183 | 99 | 3125461671839 | 713172 | 58 | 3125467131726 |
| 16005 | 39 | 3125460160051 | 160105 | 87 | 3125461601058 | 167184 | 99 | 3125461671846 | 713176 | 58 | 3125467131764 |
| 16015 | 39 | 3125460160150 | 160114 | 89 | 3125461601140 | 167185 | 99 | 3125461671853 | 713177 | 58 | 3125467131771 |
| 16023 | 41 | 3125460160235 | 160115 | 88 | 3125461601157 | 167186 | 99 | 3125461671860 | 713178 | 58 | 3125467131788 |
| 16027 | 41 | 3125460160273 | 160117 | 88 | 3125461601171 | 167187 | 99 | 3125461671877 | 713179 | 58 | 3125467131795 |
| 18464 | 64 | 3125460184644 | 160122 | 92 | 3125461601225 | 167188 | 99 | 3125461671884 | 713180 | 58 | 3125467131801 |
| 18466 | 64 | 3125460184668 | 160124 | 92 | 3125461601249 | 167193 | 87 | 3125461671938 | 713196 | 55 | 3125467131962 |
| 18473 | 64 | 3125460184736 | 160134 | 88 | 3125461601348 | 167194 | 87 | 3125461671945 | 713197 | 55 | 3125467131979 |
| 18477 | 64 | 3125460184774 | 160152 | 92 | 3125461601522 | 167195 | 87 | 3125461671952 | 713199 | 57 | 3125467131993 |
| 18478 | 64 | 3125460184781 | 160171 | 92 | 3125461601713 | 167196 | 87 | 3125461671969 | 713200 | 57 | 3125467132006 |
| 24990 | 104 | 3125460249909 | 160173 | 89 | 3125461601737 | 167197 | 88 | 3125461671976 | 713201 | 57 | 3125467132013 |
| 24992 | 104 | 3125460249923 | 160192 | 88 | 3125461601928 | 167539 | 87 | 3125461675394 | 713202 | 55 | 3125467132020 |
| 24993 | 104 | 3125460249930 | 160194 | 87 | 3125461601942 | 167540 | 88 | 3125461675400 | 713209 | 57 | 3125467132099 |
| 24994 | 104 | 3125460249947 | 160198 | 88 | 3125461601980 | 167541 | 88 | 3125461675417 | 713210 | 57 | 3125467132105 |
| 24996 | 105 | 3125460249961 | 160200 | 88 | 3125461602000 | 167544 | 87 | 3125461675448 | 713297 | 57 | 3125467132976 |
| 24998 | 104 | 3125460249985 | 160211 | 98 | 3125461602116 | 167545 | 88 | 3125461675455 | 713400 | 57 | 3125467134000 |
| 28623 | 60 | 3125460286232 | 160212 | 98 | 3125461602123 | 167550 | 89 | 3125461675509 | 713496 | 55 | 3125467134963 |
| 28625 | 60 | 3125460286256 | 161156 | 100 | 3125461611569 | 167552 | 88 | 3125461675523 | 713497 | 55 | 3125467134970 |
| 28626 | 60 | 3125460286263 | 161163 | 100 | 3125461611637 | 167554 | 88 | 3125461675547 | 713501 | 55 | 3125467135014 |
| 28627 | 60 | 3125460286270 | 161165 | 100 | 3125461611651 | 167558 | 88 | 3125461675585 | 713502 | 55 | 3125467135021 |
| 28631 | 60 | 3125460286317 | 161171 | 100 | 3125461611712 | 174110 | 36 | 3125461741105 | 713503 | 55 | 3125467135038 |
| 28633 | 60 | 3125460286331 | 161173 | 100 | 3125461611736 | 174111 | 36 | 3125461741112 | 713504 | 55 | 3125467135045 |
| 28639 | 60 | 3125460286393 | 161193 | 97 | 3125461611934 | 174112 | 36 | 3125461741129 | 713508 | 55 | 3125467135083 |
| 28646 | 54 | 3125460286461 | 161194 | 97 | 3125461611941 | 174113 | 44 | 3125461741136 | 713511 | 55 | 3125467135113 |
| 28647 | 54 | 3125460286478 | 163130 | 108 | 7640153468185 | 174114 | 44 | 3125461741143 | 713512 | 55 | 3125467135120 |
| 28648 | 54 | 3125460286485 | 163131 | 108 | 7640153468192 | 174115 | 44 | 3125461741150 | 713515 | 55 | 3125467135151 |
| 28649 | 54 | 3125460286492 | 163132 | 108 | 7640153468208 | 174116 | 44 | 3125461741167 | 713626 | 56 | 3125467136264 |
| 28652 | 60 | 3125460286522 | 163135 | 109 | 7640153468239 | 174117 | 38 | 3125461741174 | 713628 | 56 | 3125467136288 |
| 28653 | 60 | 3125460286539 | 163136 | 109 | 7640153468246 | 174118 | 38 | 3125461741181 | 713771 | 56 | 3125467137711 |
| 28656 | 60 | 3125460286560 | 163143 | 108 | 7640153468314 | 174119 | 38 | 3125461741198 | 713776 | 56 | 3125467137766 |
| 28658 | 54 | 3125460286584 | 163145 | 108 | 7640153468338 | 174121 | 48 | 3125461741211 | 713777 | 56 | 3125467137773 |
| 28659 | 54 | 3125460286591 | 163206 | 95 | 3125461632069 | 174140 | 23 | 3125461741402 | 713778 | 56 | 3125467137780 |

RÉCAPITULATIF DES RÉFÉRENCES

| Ref. | PAGE | EAN |
|---------------|------|---------------|---------------|------|---------------|---------------|------|---------------|---------------|------|---------------|
| 713779 | 56 | 3125467137797 | 716678 | 71 | 3125467166780 | 719039 | 18 | 3125467190396 | 158009 | 298 | 3125461580094 |
| 713780 | 56 | 3125467137803 | 716679 | 71 | 3125467166797 | 719040 | 18 | 3125467190402 | 158011 | 298 | 3125461580117 |
| 715981 | 62 | 3125467159812 | 716681 | 76 | 3125467166810 | 719041 | 18 | 3125467190419 | 158014 | 298 | 3125461580148 |
| 715982 | 62 | 3125467159829 | 716682 | 76 | 3125467166827 | 719042 | 21 | 3125467190426 | 158016 | 298 | 3125461580162 |
| 715983 | 62 | 3125467159836 | 716683 | 76 | 3125467166834 | 719043 | 21 | 3125467190433 | 158018 | 300 | 3125461580186 |
| 715986 | 62 | 3125467159867 | 716690 | 76 | 3125467166902 | 719044 | 21 | 3125467190440 | 158019 | 300 | 3125461580193 |
| 715987 | 62 | 3125467159874 | 716695 | 69 | 3125467166957 | 893011 | 101 | 3125468930113 | 158020 | 300 | 3125461580209 |
| 715990 | 62 | 3125467159904 | 716696 | 69 | 3125467166964 | 976641 | 36 | 3125469766414 | 158022 | 300 | 3125461580223 |
| 715993 | 62 | 3125467159935 | 716697 | 69 | 3125467166971 | 976643 | 44 | 3125469766438 | 158063 | 162 | 3125461580636 |
| 715994 | 62 | 3125467159942 | 716698 | 69 | 3125467166988 | 976644 | 44 | 3125469766445 | 158265 | 246 | 3125461582654 |
| 715995 | 62 | 3125467159959 | 716699 | 68 | 3125467166995 | 976645 | 48 | 3125469766452 | 158267 | 246 | 3125461582678 |
| 715996 | 62 | 3125467159966 | 716700 | 68 | 3125467167008 | 976646 | 46 | 3125469766469 | 158269 | 246 | 3125461582692 |
| 716600 | 62 | 3125467166001 | 716702 | 66 | 3125467167022 | 976647 | 46 | 3125469766476 | 158459 | 246 | 3125461584597 |
| 716601 | 71 | 3125467166018 | 716703 | 66 | 3125467167039 | 976648 | 44 | 3125469766483 | 158461 | 246 | 3125461584610 |
| 716602 | 71 | 3125467166025 | 716800 | 62 | 3125467168005 | 976652 | 48 | 3125461641207 | 158463 | 246 | 3125461584634 |
| 716604 | 71 | 3125467166049 | 716801 | 62 | 3125467168012 | 976653 | 48 | 3125469766537 | 158465 | 246 | 3125461584658 |
| 716605 | 74 | 3125467166056 | 716802 | 62 | 3125467168029 | 976683 | 51 | 3125469766834 | 158530 | 246 | 3125461585303 |
| 716606 | 74 | 3125467166063 | 716803 | 62 | 3125467168036 | 976684 | 51 | 3125469766841 | 158532 | 247 | 3125461585327 |
| 716607 | 75 | 3125467166070 | 716998 | 86 | 3125467169989 | 976685 | 51 | 3125469766858 | 158705 | 235 | 3125461587055 |
| 716613 | 71 | 3125467166131 | 716999 | 86 | 3125467169996 | 976686 | 51 | 3125469766865 | 158852 | 209 | 3125461588526 |
| 716614 | 74 | 3125467166148 | 717001 | 30 | 3125467170015 | 976687 | 51 | 3125469766872 | 158860 | 208 | 3125461588601 |
| 716615 | 74 | 3125467166155 | 717002 | 30 | 3125467170022 | 976688 | 51 | 3125469766889 | 162040 | 300 | 3125461620400 |
| 716617 | 75 | 3125467166179 | 717004 | 32 | 3125467170046 | 976689 | 51 | 3125469766896 | 167438 | 273 | 3125461674380 |
| 716619 | 71 | 3125467166193 | 719000 | 80 | 3125467190006 | 976690 | 51 | 3125469766902 | 167510 | 168 | 3125461675103 |
| 716621 | 71 | 3125467166216 | 719001 | 80 | 3125467190013 | 976691 | 51 | 3125469766919 | 167511 | 168 | 3125461675110 |
| 716623 | 69 | 3125467166230 | 719002 | 80 | 3125467190020 | 976692 | 51 | 3125469766926 | 167512 | 168 | 3125461675127 |
| 716624 | 69 | 3125467166247 | 719004 | 82 | 3125467190044 | 976945 | 49 | 3125469769453 | 167513 | 168 | 3125461675134 |
| 716625 | 69 | 3125467166254 | 719005 | 82 | 3125467190051 | 999990 | 49 | 3125469999904 | 167518 | 164 | 3125461675189 |
| 716626 | 69 | 3125467166261 | 719006 | 80 | 3125467190068 | | | | 167519 | 164 | 3125461675196 |
| 716627 | 68 | 3125467166278 | 719007 | 80 | 3125467190075 | | | | 169177 | 179 | 3125461691776 |
| 716628 | 72 | 3125467166285 | 719008 | 82 | 3125467190082 | | | | 169178 | 179 | 3125461691783 |
| 716629 | 72 | 3125467166292 | 719009 | 82 | 3125467190099 | | | | 174130 | 176 | 3125461741303 |
| 716630 | 74 | 3125467166308 | 719010 | 82 | 3125467190105 | | | | 174131 | 181 | 3125461741310 |
| 716631 | 74 | 3125467166315 | 719011 | 82 | 3125467190112 | | | | 187515 | 123 | 3125461875152 |
| 716632 | 74 | 3125467166322 | 719012 | 80 | 3125467190129 | | | | 187516 | 123 | 3125461875169 |
| 716633 | 74 | 3125467166339 | 719013 | 82 | 3125467190136 | | | | 187517 | 123 | 3125461875176 |
| 716635 | 74 | 3125467166353 | 719014 | 16 | 3125467190143 | | | | 187518 | 164 | 3125461875183 |
| 716636 | 74 | 3125467166360 | 719015 | 16 | 3125467190150 | | | | 187519 | 164 | 3125461875190 |
| 716642 | 74 | 3125467166421 | 719016 | 16 | 3125467190167 | | | | 187520 | 164 | 3125461875206 |
| 716643 | 74 | 3125467166438 | 719017 | 16 | 3125467190174 | | | | 187521 | 164 | 3125461875213 |
| 716651 | 59 | 3125467166513 | 719030 | 20 | 3125467190303 | | | | 187522 | 130 | 3125461875220 |
| 716652 | 59 | 3125467166520 | 719031 | 20 | 3125467190310 | | | | 187523 | 130 | 3125461875237 |
| 716653 | 59 | 3125467166537 | 719032 | 20 | 3125467190327 | | | | 187524 | 130 | 3125461875244 |
| 716654 | 59 | 3125467166544 | 719033 | 20 | 3125467190334 | | | | 187525 | 131 | 3125461875251 |
| 716655 | 59 | 3125467166551 | 719034 | 17 | 3125467190341 | | | | 187526 | 131 | 3125461875268 |
| 716660 | 75 | 3125467166605 | 719035 | 17 | 3125467190358 | | | | 187527 | 131 | 3125461875275 |
| 716661 | 75 | 3125467166612 | 719036 | 18 | 3125467190365 | | | | 187528 | 131 | 3125461875282 |
| 716662 | 75 | 3125467166629 | 719037 | 17 | 3125467190372 | | | | 187529 | 131 | 3125461875299 |
| 716676 | 71 | 3125467166766 | 719038 | 17 | 3125467190389 | | | | 187531 | 145 | 3125461875312 |

ACCESSOIRES

| | | |
|---------------|-----|---------------|
| 18455 | 188 | 3125460184552 |
| 18459 | 188 | 3125460184590 |
| 18461 | 188 | 3125460184613 |
| 18462 | 247 | 3125460184620 |
| 18467 | 185 | 3125460184675 |
| 18471 | 174 | 3125460184712 |
| 18474 | 185 | 3125460184743 |
| 18476 | 247 | 3125460184767 |
| 142529 | 270 | 3125461425296 |
| 142693 | 225 | 3125461426934 |
| 153373 | 231 | 3125461533731 |
| 155463 | 204 | 3125461554637 |
| 155731 | 204 | 3125461557317 |
| 155733 | 204 | 3125461557331 |
| 155735 | 204 | 3125461557355 |
| 155736 | 204 | 3125461557362 |
| 155737 | 204 | 3125461557379 |
| 155738 | 204 | 3125461557386 |
| 157163 | 227 | 3125461571634 |

RÉCAPITULATIF DES RÉFÉRENCES

| Ref. | PAGE | EAN |
|---------------|------|---------------|---------------|------|---------------|---------------|------|---------------|---------------|------|---------------|
| 187532 | 146 | 3125461875329 | 187615 | 133 | 3125461876159 | 201047 | 290 | 3125462010477 | 213057 | 216 | 3125462130571 |
| 187533 | 145 | 3125461875336 | 187616 | 133 | 3125461876166 | 201059 | 290 | 3125462010590 | 213151 | 216 | 3125462131516 |
| 187534 | 145 | 3125461875343 | 187617 | 133 | 3125461876173 | 201062 | 290 | 3125462010620 | 213153 | 216 | 3125462131530 |
| 187536 | 145 | 3125461875367 | 189610 | 146 | 3125461896102 | 201072 | 290 | 3125462010729 | 213157 | 216 | 3125462131578 |
| 187537 | 145 | 3125461875374 | 189614 | 146 | 3125461896140 | 201084 | 290 | 3125462010842 | 213291 | 216 | 3125462132919 |
| 187538 | 145 | 3125461875381 | 189617 | 146 | 3125461896171 | 201096 | 290 | 3125462010965 | 213293 | 216 | 3125462132933 |
| 187539 | 145 | 3125461875398 | 189624 | 145 | 3125461896249 | 202017 | 289 | 3125462020179 | 213297 | 216 | 3125462132971 |
| 187540 | 162 | 3125461875404 | 189626 | 145 | 3125461896263 | 202019 | 289 | 3125462020193 | 213361 | 218 | 3125462133619 |
| 187541 | 162 | 3125461875411 | 189627 | 145 | 3125461896270 | 202041 | 288 | 3125462020414 | 213363 | 218 | 3125462133633 |
| 187542 | 162 | 3125461875428 | 189631 | 145 | 3125461896317 | 202052 | 289 | 3125462020520 | 213501 | 217 | 3125462135019 |
| 187543 | 139 | 3125461875435 | 189636 | 145 | 3125461896362 | 202074 | 289 | 3125462020742 | 213531 | 217 | 3125462135316 |
| 187544 | 139 | 3125461875442 | 189640 | 145 | 3125461896409 | 202246 | 289 | 3125462022463 | 213533 | 217 | 3125462135330 |
| 187547 | 136 | 3125461875473 | 189650 | 146 | 3125461896508 | 202259 | 289 | 3125462022593 | 214421 | 223 | 3125462144219 |
| 187548 | 136 | 3125461875480 | 189651 | 146 | 3125461896515 | 204633 | 294 | 3125462046339 | 214423 | 223 | 3125462144233 |
| 187549 | 136 | 3125461875497 | 200106 | 288 | 3125462001062 | 204637 | 294 | 3125462046377 | 214427 | 223 | 3125462144271 |
| 187550 | 139 | 3125461875503 | 200107 | 288 | 3125462001079 | 204638 | 294 | 3125462046384 | 214444 | 218 | 3125462144448 |
| 187551 | 139 | 3125461875510 | 200108 | 288 | 3125462001086 | 204639 | 294 | 3125462046391 | 214451 | 224 | 3125462144516 |
| 187552 | 136 | 3125461875527 | 200109 | 288 | 3125462001093 | 205727 | 292 | 3125462057274 | 214453 | 224 | 3125462144530 |
| 187553 | 139 | 3125461875534 | 200110 | 288 | 3125462001109 | 205743 | 292 | 3125462057434 | 214457 | 224 | 3125462144578 |
| 187554 | 162 | 3125461875541 | 200112 | 288 | 3125462001123 | 205800 | 294 | 3125462058004 | 214513 | 219 | 3125462145131 |
| 187557 | 122 | 3125461875572 | 200118 | 288 | 3125462001185 | 206850 | 292 | 3125462068508 | 214514 | 218 | 3125462145148 |
| 187562 | 164 | 3125461875626 | 200121 | 288 | 3125462001215 | 206877 | 292 | 3125462068775 | 214563 | 219 | 3125462145636 |
| 187563 | 125 | 3125461875633 | 200143 | 289 | 3125462001437 | 206893 | 292 | 3125462068935 | 215051 | 220 | 3125462150517 |
| 187564 | 136 | 3125461875640 | 200145 | 289 | 3125462001451 | 210206 | 225 | 3125462102066 | 215057 | 220 | 3125462150579 |
| 187568 | 138 | 3125461875688 | 200148 | 289 | 3125462001482 | 210215 | 225 | 3125462102158 | 215163 | 221 | 3125462151637 |
| 187569 | 138 | 3125461875695 | 200151 | 289 | 3125462001512 | 210221 | 225 | 3125462102219 | 215271 | 220 | 3125462152719 |
| 187570 | 138 | 3125461875701 | 200153 | 289 | 3125462001536 | 210226 | 225 | 3125462102264 | 216091 | 214 | 3125462160912 |
| 187571 | 138 | 3125461875718 | 200216 | 289 | 3125462002168 | 210229 | 225 | 3125462102295 | 216171 | 214 | 3125462161711 |
| 187572 | 130 | 3125461875725 | 200237 | 289 | 3125462002373 | 210247 | 226 | 3125462102479 | 216173 | 214 | 3125462161735 |
| 187573 | 130 | 3125461875732 | 200248 | 289 | 3125462002489 | 210258 | 225 | 3125462102585 | 216251 | 213 | 3125462162510 |
| 187574 | 132 | 3125461875749 | 200249 | 289 | 3125462002496 | 210298 | 226 | 3125462102981 | 216351 | 212 | 3125462163517 |
| 187575 | 132 | 3125461875756 | 200250 | 289 | 3125462002502 | 210385 | 234 | 3125462103858 | 216353 | 212 | 3125462163531 |
| 187576 | 132 | 3125461875763 | 200345 | 289 | 3125462003455 | 210571 | 226 | 3125462105715 | 216357 | 212 | 3125462163579 |
| 187577 | 132 | 3125461875770 | 200347 | 289 | 3125462003479 | 210596 | 224 | 3125462105968 | 216451 | 212 | 3125462164514 |
| 187578 | 132 | 3125461875787 | 200348 | 289 | 3125462003486 | 210597 | 224 | 3125462105975 | 216457 | 212 | 3125462164576 |
| 187584 | 156 | 3125461875848 | 200349 | 289 | 3125462003493 | 210598 | 224 | 3125462105982 | 216551 | 212 | 3125462165511 |
| 187585 | 124 | 3125461875855 | 200350 | 289 | 3125462003509 | 210599 | 224 | 3125462105999 | 216553 | 212 | 3125462165535 |
| 187586 | 156 | 3125461875862 | 200600 | 169 | 3125462006005 | 210853 | 235 | 3125462108532 | 216557 | 212 | 3125462165573 |
| 187588 | 155 | 3125461875886 | 200601 | 169 | 3125462006012 | 210879 | 222 | 3125462108792 | 216651 | 212 | 3125462166518 |
| 187589 | 155 | 3125461875893 | 200602 | 169 | 3125462006029 | 210882 | 140 | 3125462108822 | 216653 | 212 | 3125462166532 |
| 187590 | 186 | 3125461875909 | 200603 | 169 | 3125462006036 | 210883 | 140 | 3125462108839 | 216657 | 212 | 3125462166570 |
| 187591 | 186 | 3125461875916 | 200604 | 169 | 3125462006043 | 210884 | 140 | 3125462108846 | 216751 | 213 | 3125462167515 |
| 187596 | 155 | 3125461875961 | 200605 | 169 | 3125462006050 | 210888 | 222 | 3125462108884 | 218401 | 223 | 3125462184017 |
| 187597 | 155 | 3125461875978 | 200700 | 127 | 3125462007002 | 210889 | 222 | 3125462108891 | 218403 | 223 | 3125462184031 |
| 187598 | 146 | 3125461875985 | 200800 | 173 | 3125462008009 | 210979 | 223 | 3125462109799 | 218407 | 223 | 3125462184079 |
| 187599 | 127 | 3125461875992 | 200801 | 173 | 3125462008016 | 210988 | 223 | 3125462109881 | 218421 | 224 | 3125462184215 |
| 187612 | 133 | 3125461876128 | 200802 | 173 | 3125462008023 | 210989 | 223 | 3125462109898 | 218423 | 224 | 3125462184239 |
| 187613 | 133 | 3125461876135 | 200900 | 123 | 3125462009006 | 213051 | 216 | 3125462130519 | 218427 | 224 | 3125462184277 |
| 187614 | 133 | 3125461876142 | 200901 | 123 | 3125462009013 | 213053 | 216 | 3125462130533 | 218433 | 224 | 3125462184338 |

RÉCAPITULATIF DES RÉFÉRENCES

| Ref. | PAGE | EAN |
|---------------|------|---------------|---------------|------|---------------|---------------|------|---------------|---------------|------|---------------|
| 219321 | 215 | 3125462193217 | 231627 | 277 | 3125462316272 | 236285 | 237 | 3125462362859 | 241293 | 242 | 3125462412936 |
| 219327 | 215 | 3125462193279 | 231637 | 277 | 3125462316371 | 236373 | 237 | 3125462363733 | 241297 | 242 | 3125462412974 |
| 219331 | 140 | 3125462193316 | 231734 | 278 | 3125462317347 | 236381 | 237 | 3125462363818 | 241313 | 242 | 3125462413131 |
| 220879 | 222 | 3125462208799 | 231747 | 278 | 3125462317477 | 236387 | 237 | 3125462363870 | 241321 | 242 | 3125462413216 |
| 220881 | 222 | 3125462208812 | 231856 | 279 | 3125462318566 | 236398 | 237 | 3125462363986 | 241350 | 242 | 3125462413506 |
| 220882 | 139 | 3125462208829 | 231869 | 279 | 3125462318696 | 236527 | 150 | 3125462365270 | 241451 | 242 | 3125462414510 |
| 220883 | 139 | 3125462208836 | 232561 | 280 | 3125462325618 | 236969 | 238 | 3125462369698 | 241467 | 242 | 3125462414671 |
| 220884 | 139 | 3125462208843 | 232584 | 280 | 3125462325847 | 236974 | 150 | 3125462369742 | 241471 | 243 | 3125462414718 |
| 220885 | 139 | 3125462208850 | 232604 | 281 | 3125462326042 | 236982 | 237 | 3125462369827 | 241541 | 243 | 3125462415418 |
| 220888 | 222 | 3125462208881 | 232609 | 281 | 3125462326097 | 237043 | 238 | 3125462370434 | 241563 | 243 | 3125462415630 |
| 220889 | 222 | 3125462208898 | 232612 | 281 | 3125462326127 | 237051 | 238 | 3125462370519 | 241581 | 244 | 3125462415814 |
| 220936 | 219 | 3125462209369 | 232617 | 281 | 3125462326172 | 237062 | 238 | 3125462370625 | 241604 | 125 | 3125462416040 |
| 220960 | 221 | 3125462209604 | 232619 | 281 | 3125462326196 | 237077 | 238 | 3125462370779 | 241605 | 125 | 3125462416057 |
| 220969 | 227 | 3125462209697 | 232763 | 273 | 3125462327636 | 237079 | 238 | 3125462370793 | 241606 | 122 | 3125462416064 |
| 220979 | 223 | 3125462209796 | 232771 | 273 | 3125462327711 | 237094 | 238 | 3125462370946 | 241611 | 244 | 3125462416118 |
| 220981 | 223 | 3125462209819 | 232803 | 273 | 3125462328039 | 237133 | 148 | 3125462371332 | 241633 | 244 | 3125462416330 |
| 220988 | 223 | 3125462209888 | 232821 | 273 | 3125462328213 | 237141 | 148 | 3125462371417 | 241634 | 244 | 3125462416347 |
| 220989 | 223 | 3125462209895 | 232837 | 273 | 3125462328374 | 237142 | 148 | 3125462371424 | 241635 | 244 | 3125462416354 |
| 221014 | 232 | 3125462210143 | 232901 | 273 | 3125462329012 | 237147 | 148 | 3125462371479 | 241636 | 244 | 3125462416361 |
| 221123 | 230 | 3125462211232 | 232911 | 273 | 3125462329111 | 237149 | 148 | 3125462371493 | 241639 | 244 | 3125462416392 |
| 221246 | 231 | 3125462212468 | 232953 | 278 | 3125462329531 | 237331 | 239 | 3125462373312 | 241851 | 126 | 3125462418518 |
| 221343 | 232 | 3125462213434 | 233353 | 280 | 3125462333538 | 237457 | 239 | 3125462374579 | 241853 | 126 | 3125462418532 |
| 221461 | 220 | 3125462214615 | 233367 | 280 | 3125462333675 | 237571 | 239 | 3125462375712 | 241857 | 126 | 3125462418570 |
| 221463 | 220 | 3125462214639 | 233469 | 282 | 3125462334696 | 237577 | 239 | 3125462375774 | 241879 | 126 | 3125462418792 |
| 221467 | 220 | 3125462214677 | 233479 | 282 | 3125462334795 | 237712 | 240 | 3125462377129 | 241880 | 126 | 3125462418808 |
| 221573 | 221 | 3125462215735 | 233481 | 282 | 3125462334818 | 237881 | 146 | 3125462378812 | 241962 | 248 | 3125462419621 |
| 221577 | 221 | 3125462215773 | 233492 | 282 | 3125462334924 | 237886 | 146 | 3125462378867 | 241974 | 248 | 3125462419744 |
| 221683 | 220 | 3125462216831 | 233502 | 283 | 3125462335020 | 237893 | 146 | 3125462378935 | 241975 | 248 | 3125462419751 |
| 230133 | 274 | 3125462301339 | 233503 | 283 | 3125462335037 | 237894 | 146 | 3125462378942 | 241983 | 248 | 3125462419836 |
| 230313 | 274 | 3125462303135 | 233505 | 283 | 3125462335051 | 237895 | 146 | 3125462378959 | 241993 | 248 | 3125462419935 |
| 230349 | 274 | 3125462303494 | 233538 | 282 | 3125462335389 | 237941 | 239 | 3125462379413 | 245209 | 205 | 3125462452093 |
| 230461 | 274 | 3125462304613 | 233542 | 282 | 3125462335426 | 237942 | 239 | 3125462379420 | 245441 | 205 | 3125462454417 |
| 230573 | 274 | 3125462305733 | 233705 | 283 | 3125462337055 | 237943 | 239 | 3125462379437 | 245443 | 205 | 3125462454431 |
| 230591 | 274 | 3125462305917 | 233709 | 283 | 3125462337093 | 237944 | 239 | 3125462379444 | 245457 | 205 | 3125462454578 |
| 230603 | 275 | 3125462306037 | 233717 | 283 | 3125462337178 | 237947 | 239 | 3125462379475 | 245465 | 205 | 3125462454653 |
| 230611 | 275 | 3125462306112 | 233731 | 284 | 3125462337314 | 237949 | 239 | 3125462379499 | 245695 | 205 | 3125462456954 |
| 230613 | 275 | 3125462306136 | 235011 | 236 | 3125462350115 | 240511 | 240 | 3125462405112 | 245795 | 207 | 3125462457951 |
| 230619 | 275 | 3125462306198 | 235017 | 236 | 3125462350177 | 240523 | 240 | 3125462405235 | 245801 | 206 | 3125462458019 |
| 230723 | 275 | 3125462307232 | 235025 | 236 | 3125462350252 | 240531 | 240 | 3125462405310 | 245803 | 206 | 3125462458033 |
| 230731 | 275 | 3125462307317 | 235147 | 148 | 3125462351471 | 240540 | 240 | 3125462405402 | 245824 | 206 | 3125462458248 |
| 230991 | 275 | 3125462309915 | 235753 | 236 | 3125462357534 | 240547 | 240 | 3125462405471 | 246051 | 206 | 3125462460517 |
| 231003 | 276 | 3125462310034 | 235833 | 144 | 3125462358333 | 240573 | 241 | 3125462405730 | 246063 | 206 | 3125462460630 |
| 231011 | 276 | 3125462310119 | 235841 | 144 | 3125462358418 | 240580 | 241 | 3125462405808 | 246077 | 206 | 3125462460777 |
| 231029 | 276 | 3125462310294 | 235913 | 236 | 3125462359132 | 240581 | 241 | 3125462405815 | 246088 | 206 | 3125462460883 |
| 231129 | 276 | 3125462311291 | 235921 | 236 | 3125462359217 | 240587 | 241 | 3125462405877 | 246751 | 204 | 3125462467516 |
| 231159 | 276 | 3125462311598 | 235927 | 236 | 3125462359279 | 241001 | 241 | 3125462410017 | 246763 | 204 | 3125462467639 |
| 231494 | 277 | 3125462314940 | 236243 | 237 | 3125462362439 | 241023 | 241 | 3125462410239 | 246941 | 205 | 3125462469411 |
| 231507 | 277 | 3125462315077 | 236251 | 237 | 3125462362514 | 241040 | 241 | 3125462410406 | 246953 | 205 | 3125462469534 |
| 231614 | 277 | 3125462316142 | 236257 | 237 | 3125462362576 | 241041 | 241 | 3125462410413 | 247325 | 207 | 3125462473258 |

RÉCAPITULATIF DES RÉFÉRENCES

| Ref. | PAGE | EAN |
|---------------|------|---------------|---------------|------|---------------|---------------|------|---------------|---------------|------|---------------|
| 247763 | 207 | 3125462477638 | 269147 | 229 | 3125462691478 | 300410 | 124 | 3125463004109 | 302382 | 255 | 3125463023827 |
| 250554 | 210 | 3125462505546 | 269168 | 279 | 3125462691683 | 300453 | 177 | 3125463004536 | 302393 | 255 | 3125463023933 |
| 250555 | 210 | 3125462505553 | 269324 | 227 | 3125462693243 | 300454 | 177 | 3125463004543 | 302404 | 255 | 3125463024046 |
| 250556 | 210 | 3125462505560 | 281492 | 249 | 3125462814921 | 300456 | 177 | 3125463004567 | 302415 | 255 | 3125463024152 |
| 250557 | 210 | 3125462505577 | 281836 | 249 | 3125462818363 | 300475 | 172 | 3125463004758 | 302426 | 255 | 3125463024268 |
| 250761 | 211 | 3125462507618 | 282027 | 249 | 3125462820274 | 300503 | 156 | 3125463005038 | 302437 | 255 | 3125463024374 |
| 250781 | 211 | 3125462507816 | 282039 | 249 | 3125462820397 | 300504 | 156 | 3125463005045 | 302448 | 255 | 3125463024480 |
| 250786 | 211 | 3125462507861 | 282049 | 249 | 3125462820496 | 300600 | 138 | 3125463006004 | 302460 | 255 | 3125463024602 |
| 250883 | 211 | 3125462508837 | 282171 | 249 | 3125462821714 | 300601 | 138 | 3125463006011 | 302471 | 255 | 3125463024718 |
| 250887 | 211 | 3125462508875 | 282852 | 250 | 3125462828522 | 300602 | 138 | 3125463006028 | 302482 | 255 | 3125463024824 |
| 250891 | 211 | 3125462508912 | 282963 | 250 | 3125462829635 | 300604 | 138 | 3125463006042 | 302493 | 255 | 3125463024930 |
| 250897 | 211 | 3125462508974 | 283884 | 250 | 3125462838842 | 300611 | 136 | 3125463006110 | 302537 | 255 | 3125463025371 |
| 252111 | 235 | 3125462521119 | 283895 | 250 | 3125462838958 | 300612 | 136 | 3125463006127 | 302548 | 255 | 3125463025487 |
| 253003 | 235 | 3125462530036 | 285664 | 250 | 3125462856648 | 300614 | 136 | 3125463006141 | 302551 | 255 | 3125463025517 |
| 253013 | 235 | 3125462530135 | 286230 | 251 | 3125462862304 | 300616 | 136 | 3125463006165 | 302554 | 255 | 3125463025548 |
| 260001 | 209 | 3125462600012 | 287372 | 251 | 3125462873720 | 300621 | 136 | 3125463006219 | 302598 | 255 | 3125463025982 |
| 260002 | 209 | 3125462600029 | 287594 | 251 | 3125462875946 | 300622 | 136 | 3125463006226 | 302643 | 255 | 3125463026439 |
| 260003 | 209 | 3125462600036 | 287605 | 251 | 3125462876059 | 300623 | 136 | 3125463006233 | 302652 | 140 | 3125463026521 |
| 260007 | 209 | 3125462600074 | 288525 | 252 | 3125462885259 | 300624 | 136 | 3125463006240 | 303121 | 256 | 3125463031211 |
| 260011 | 245 | 3125462600111 | 288636 | 252 | 3125462886362 | 300627 | 136 | 3125463006271 | 303598 | 256 | 3125463035981 |
| 260035 | 233 | 3125462600357 | 288760 | 252 | 3125462887604 | 300702 | 130 | 3125463007025 | 303619 | 256 | 3125463036193 |
| 260049 | 233 | 3125462600494 | 288869 | 252 | 3125462888694 | 300705 | 130 | 3125463007056 | 303620 | 256 | 3125463036209 |
| 260050 | 232 | 3125462600500 | 289204 | 186 | 3125462892042 | 300800 | 154 | 3125463008008 | 303675 | 256 | 3125463036759 |
| 260056 | 233 | 3125462600562 | 289204 | 252 | 3125462892042 | 300802 | 154 | 3125463008022 | 303731 | 256 | 3125463037312 |
| 260067 | 234 | 3125462600678 | 289205 | 186 | 3125462892059 | 300804 | 154 | 3125463008046 | 303842 | 256 | 3125463038425 |
| 260078 | 234 | 3125462600784 | 289205 | 252 | 3125462892059 | 300825 | 253 | 3125463008251 | 304126 | 257 | 3125463041265 |
| 260120 | 284 | 3125462601200 | 289206 | 186 | 3125462892066 | 300903 | 154 | 3125463009036 | 304237 | 257 | 3125463042378 |
| 260532 | 209 | 3125462605321 | 289206 | 252 | 3125462892066 | 300905 | 154 | 3125463009050 | 304561 | 257 | 3125463045614 |
| 260533 | 209 | 3125462605338 | 289658 | 252 | 3125462896583 | 301001 | 154 | 3125463010018 | 304783 | 257 | 3125463047830 |
| 260537 | 209 | 3125462605376 | 290615 | 253 | 3125462906152 | 302001 | 144 | 3125463020017 | 304894 | 257 | 3125463048943 |
| 260721 | 208 | 3125462607219 | 300101 | 162 | 3125463001009 | 302104 | 145 | 3125463021045 | 304905 | 257 | 3125463049056 |
| 260727 | 208 | 3125462607271 | 300102 | 162 | 3125463001023 | 302105 | 145 | 3125463021052 | 304916 | 257 | 3125463049162 |
| 260821 | 208 | 3125462608216 | 300200 | 167 | 3125463002006 | 302107 | 145 | 3125463021076 | 304927 | 257 | 3125463049278 |
| 260929 | 209 | 3125462609299 | 300210 | 167 | 3125463002105 | 302195 | 253 | 3125463021953 | 304938 | 257 | 3125463049384 |
| 261122 | 245 | 3125462611223 | 300211 | 167 | 3125463002112 | 302201 | 144 | 3125463022011 | 305001 | 158 | 3125463050014 |
| 261133 | 245 | 3125462611339 | 300220 | 167 | 3125463002204 | 302203 | 144 | 3125463022035 | 305002 | 158 | 3125463050021 |
| 261137 | 245 | 3125462611377 | 300221 | 167 | 3125463002211 | 302204 | 144 | 3125463022042 | 305421 | 258 | 3125463054210 |
| 262015 | 230 | 3125462620157 | 300250 | 166 | 3125463002501 | 302257 | 255 | 3125463022578 | 305467 | 258 | 3125463054678 |
| 262024 | 230 | 3125462620249 | 300251 | 166 | 3125463002518 | 302279 | 255 | 3125463022790 | 305478 | 258 | 3125463054784 |
| 262046 | 230 | 3125462620461 | 300300 | 164 | 3125463003003 | 302281 | 255 | 3125463022813 | 305590 | 258 | 3125463055903 |
| 262048 | 229 | 3125462620485 | 300301 | 164 | 3125463003010 | 302292 | 255 | 3125463022929 | 305944 | 258 | 3125463059444 |
| 262049 | 229 | 3125462620492 | 300351 | 130 | 3125463003515 | 302303 | 255 | 3125463023032 | 306340 | 258 | 3125463063403 |
| 262100 | 228 | 3125462621000 | 300352 | 130 | 3125463003522 | 302314 | 255 | 3125463023148 | 306359 | 258 | 3125463063595 |
| 262171 | 228 | 3125462621710 | 300353 | 130 | 3125463003539 | 302325 | 255 | 3125463023254 | 306362 | 259 | 3125463063625 |
| 262180 | 228 | 3125462621802 | 300354 | 130 | 3125463003546 | 302336 | 255 | 3125463023360 | 306473 | 259 | 3125463064738 |
| 262185 | 228 | 3125462621857 | 300357 | 130 | 3125463003577 | 302347 | 255 | 3125463023476 | 306574 | 258 | 3125463065742 |
| 266015 | 285 | 3125462660153 | 300369 | 254 | 3125463003690 | 302358 | 255 | 3125463023582 | 306796 | 259 | 3125463067968 |
| 266127 | 285 | 3125462661273 | 300370 | 254 | 3125463003706 | 302369 | 255 | 3125463023698 | 306929 | 259 | 3125463069290 |
| 269146 | 229 | 3125462691461 | 300382 | 254 | 3125463003829 | 302371 | 255 | 3125463023711 | 306930 | 259 | 3125463069306 |

RÉCAPITULATIF DES RÉFÉRENCES

| Ref. | PAGE | EAN |
|---------------|------|---------------|---------------|------|---------------|---------------|------|---------------|---------------|------|---------------|
| 307002 | 260 | 3125463070029 | 331840 | 267 | 3125463318404 | 346492 | 272 | 3125463464927 | 705285 | 197 | 3125467052854 |
| 307013 | 260 | 3125463070135 | 331951 | 267 | 3125463319517 | 346513 | 272 | 3125463465139 | 705296 | 197 | 3125467052960 |
| 307124 | 260 | 3125463071248 | 331972 | 256 | 3125463319722 | 346524 | 272 | 3125463465245 | 706426 | 197 | 3125467064260 |
| 307346 | 260 | 3125463073464 | 333000 | 176 | 3125469767657 | 346546 | 272 | 3125463465467 | 710507 | 199 | 3125467105079 |
| 307350 | 260 | 3125463073501 | 333003 | 174 | 3125463330031 | 346568 | 272 | 3125463465689 | 710612 | 197 | 3125467106120 |
| 307902 | 260 | 3125463079022 | 335715 | 268 | 3125463357151 | 346580 | 272 | 3125463465801 | 712069 | 196 | 3125467120690 |
| 308136 | 260 | 3125463081360 | 335726 | 268 | 3125463357267 | 346591 | 272 | 3125463465917 | 713475 | 198 | 3125467134758 |
| 308147 | 260 | 3125463081476 | 336501 | 268 | 3125463365019 | 346602 | 272 | 3125463466020 | 713488 | 198 | 3125467134888 |
| 308470 | 261 | 3125463084705 | 336674 | 270 | 3125463366740 | 346613 | 272 | 3125463466136 | 713517 | 198 | 3125467135175 |
| 308482 | 261 | 3125463084828 | 336785 | 270 | 3125463367853 | 346635 | 272 | 3125463466358 | 714663 | 198 | 3125467146638 |
| 308692 | 261 | 3125463086921 | 336907 | 270 | 3125463369079 | 346657 | 272 | 3125463466570 | 714696 | 198 | 3125467146966 |
| 308702 | 261 | 3125463087027 | 337009 | 269 | 3125463370099 | 346914 | 272 | 3125463469144 | 714828 | 198 | 3125467148281 |
| 308713 | 261 | 3125463087133 | 337010 | 269 | 3125463370105 | 360301 | 200 | 3125463603012 | 715168 | 196 | 3125467151687 |
| 309007 | 261 | 3125463090072 | 337020 | 269 | 3125463370204 | 365063 | 188 | 3125463650634 | 730367 | 196 | 3125467303673 |
| 309420 | 262 | 3125463094209 | 337034 | 269 | 3125463370341 | 365074 | 188 | 3125463650740 | 730502 | 196 | 3125467305028 |
| 309431 | 262 | 3125463094315 | 337132 | 269 | 3125463371324 | 365085 | 188 | 3125463650856 | 744342 | 194 | 3125467443423 |
| 309442 | 262 | 3125463094421 | 337724 | 268 | 3125463377241 | 365096 | 188 | 3125463650962 | 744353 | 194 | 3125467443539 |
| 309453 | 262 | 3125463094537 | 340017 | 271 | 3125463400178 | 380507 | 279 | 3125463805072 | 744495 | 194 | 3125467444956 |
| 309464 | 262 | 3125463094643 | 340039 | 271 | 3125463400390 | 390421 | 245 | 3125463904218 | 744496 | 194 | 3125467444963 |
| 309475 | 262 | 3125463094759 | 340051 | 271 | 3125463400512 | 700017 | 190 | 3125467000176 | 744518 | 194 | 3125467445182 |
| 309486 | 262 | 3125463094865 | 340073 | 271 | 3125463400734 | 700028 | 190 | 3125467000282 | 744529 | 194 | 3125467445298 |
| 309497 | 262 | 3125463094971 | 340095 | 271 | 3125463400956 | 700039 | 190 | 3125467000398 | 744603 | 196 | 3125467446035 |
| 309509 | 262 | 3125463095091 | 340137 | 271 | 3125463401373 | 700040 | 190 | 3125467000404 | 744624 | 196 | 3125467446240 |
| 309610 | 263 | 3125463096104 | 340159 | 271 | 3125463401595 | 700084 | 190 | 3125467000848 | 745367 | 199 | 3125467453675 |
| 309721 | 263 | 3125463097217 | 340171 | 271 | 3125463401717 | 700095 | 190 | 3125467000954 | 745478 | 196 | 3125467454788 |
| 309732 | 263 | 3125463097323 | 340193 | 271 | 3125463401939 | 700245 | 191 | 3125467002453 | 745480 | 199 | 3125467454801 |
| 309765 | 263 | 3125463097651 | 340215 | 271 | 3125463402158 | 700335 | 191 | 3125467003351 | 745490 | 199 | 3125467454900 |
| 310001 | 133 | 3125463100016 | 340237 | 271 | 3125463402370 | 700346 | 191 | 3125467003467 | 745498 | 199 | 3125467454986 |
| 310002 | 133 | 3125463100023 | 341012 | 270 | 3125463410122 | 700448 | 200 | 3125467004488 | 745500 | 199 | 3125467455006 |
| 310004 | 133 | 3125463100047 | 341056 | 270 | 3125463410566 | 700761 | 200 | 3125467007618 | 745501 | 199 | 3125467455013 |
| 310005 | 133 | 3125463100054 | 341190 | 270 | 3125463411907 | 700783 | 200 | 3125467007830 | 976971 | 175 | 3125469769712 |
| 310012 | 264 | 3125463100122 | 341212 | 271 | 3125463412126 | 703012 | 192 | 3125467030128 | | | |
| 310034 | 264 | 3125463100344 | 341234 | 271 | 3125463412348 | 703023 | 192 | 3125467030234 | | | |
| 310078 | 264 | 3125463100788 | 342020 | 272 | 3125463420206 | 703034 | 192 | 3125467030340 | | | |
| 310089 | 264 | 3125463100894 | 342142 | 271 | 3125463421425 | 703045 | 192 | 3125467030456 | | | |
| 310127 | 263 | 3125463101273 | 342164 | 271 | 3125463421647 | 703059 | 192 | 3125467030593 | | | |
| 320000 | 208 | 3125463200006 | 342186 | 271 | 3125463421869 | 703060 | 192 | 3125467030609 | | | |
| 320001 | 208 | 3125463200013 | 342208 | 271 | 3125463422088 | 703072 | 192 | 3125467030722 | | | |
| 320486 | 264 | 3125463204868 | 342230 | 271 | 3125463422309 | 703096 | 193 | 3125467030968 | | | |
| 320596 | 265 | 3125463205964 | 342252 | 271 | 3125463422521 | 703107 | 193 | 3125467031071 | | | |
| 320719 | 265 | 3125463207197 | 342274 | 271 | 3125463422743 | 703120 | 193 | 3125467031200 | | | |
| 321626 | 265 | 3125463216267 | 342296 | 271 | 3125463422965 | 703186 | 193 | 3125467031866 | | | |
| 330215 | 266 | 3125463302151 | 346425 | 272 | 3125463464255 | 703325 | 193 | 3125467033259 | | | |
| 330237 | 266 | 3125463302373 | 346436 | 272 | 3125463464361 | 703336 | 193 | 3125467033365 | | | |
| 330359 | 266 | 3125463303592 | 346447 | 272 | 3125463464477 | 705005 | 194 | 3125467050058 | | | |
| 330573 | 266 | 3125463305732 | 346458 | 272 | 3125463464583 | 705027 | 194 | 3125467050270 | | | |
| 330697 | 266 | 3125463306975 | 346469 | 272 | 3125463464699 | 705038 | 194 | 3125467050386 | | | |
| 330719 | 266 | 3125463307194 | 346470 | 272 | 3125463464705 | 705263 | 197 | 3125467052632 | | | |
| 331728 | 267 | 3125463317285 | 346481 | 272 | 3125463464811 | 705274 | 197 | 3125467052748 | | | |

LUMINAIRES

| | | |
|--------------|-----|---------------|
| 21000 | 336 | 3125460210008 |
| 21001 | 336 | 3125460210015 |
| 21002 | 336 | 3125460210022 |
| 30100 | 373 | 3125460301003 |
| 30101 | 373 | 3125460301010 |
| 30102 | 373 | 3125460301027 |
| 30103 | 373 | 3125460301034 |
| 30104 | 373 | 3125460301041 |
| 30105 | 373 | 3125460301058 |
| 30106 | 373 | 3125460301065 |
| 30107 | 373 | 3125460301072 |
| 30108 | 374 | 3125460301089 |
| 30109 | 374 | 3125460301096 |
| 30110 | 374 | 3125460301102 |
| 30111 | 374 | 3125460301119 |
| 30112 | 374 | 3125460301126 |

RÉCAPITULATIF DES RÉFÉRENCES

| Ref. | PAGE | EAN | Ref. | PAGE | EAN | Ref. | PAGE | EAN | Ref. | PAGE | EAN |
|--------------|------|---------------|---------------|------|---------------|---------------|------|---------------|---------------|------|---------------|
| 30113 | 374 | 3125460301133 | 30169 | 376 | 3125460301690 | 158844 | 366 | 3125461588441 | 164463 | 363 | 3125461644635 |
| 30114 | 374 | 3125460301140 | 30170 | 376 | 3125460301706 | 158877 | 386 | 3125461588779 | 164464 | 363 | 3125461644642 |
| 30115 | 374 | 3125460301157 | 30171 | 376 | 3125460301713 | 158878 | 386 | 3125461588786 | 164543 | 414 | 3125461645434 |
| 30116 | 373 | 3125460301164 | 30172 | 377 | 3125460301720 | 158879 | 387 | 3125461588793 | 164811 | 367 | 3125461648114 |
| 30117 | 373 | 3125460301171 | 30173 | 377 | 3125460301737 | 158880 | 387 | 3125461588809 | 164812 | 367 | 3125461648121 |
| 30118 | 373 | 3125460301188 | 30174 | 377 | 3125460301744 | 161150 | 340 | 3125461611507 | 165218 | 316 | 3125461652180 |
| 30119 | 373 | 3125460301195 | 30175 | 377 | 3125460301751 | 161160 | 340 | 3125461611606 | 165408 | 356 | 3125461654085 |
| 30120 | 373 | 3125460301201 | 30176 | 377 | 3125460301768 | 161180 | 412 | 3125461611804 | 165409 | 356 | 3125461654092 |
| 30121 | 373 | 3125460301218 | 30177 | 377 | 3125460301775 | 161181 | 412 | 3125461611811 | 165425 | 356 | 3125461654252 |
| 30122 | 374 | 3125460301225 | 30178 | 377 | 3125460301782 | 161182 | 412 | 3125461611828 | 165470 | 410 | 3125461654702 |
| 30123 | 374 | 3125460301232 | 30179 | 377 | 3125460301799 | 161183 | 412 | 3125461611835 | 165471 | 410 | 3125461654719 |
| 30124 | 374 | 3125460301249 | 30200 | 378 | 3125460302000 | 161184 | 412 | 3125461611842 | 166100 | 326 | 3125461661007 |
| 30125 | 374 | 3125460301256 | 30201 | 378 | 3125460302017 | 161187 | 412 | 3125461611873 | 166101 | 326 | 3125461661014 |
| 30126 | 374 | 3125460301263 | 30202 | 378 | 3125460302024 | 162027 | 334 | 3125461620271 | 166102 | 326 | 3125461661021 |
| 30127 | 374 | 3125460301270 | 30203 | 378 | 3125460302031 | 162042 | 340 | 3125461620424 | 166103 | 327 | 3125461661038 |
| 30128 | 375 | 3125460301287 | 30204 | 378 | 3125460302048 | 162044 | 340 | 3125461620448 | 166104 | 327 | 3125461661045 |
| 30129 | 375 | 3125460301294 | 30205 | 378 | 3125460302055 | 162047 | 333 | 3125461620479 | 166105 | 327 | 3125461661052 |
| 30130 | 375 | 3125460301300 | 30206 | 378 | 3125460302062 | 163348 | 382 | 3125461633486 | 166106 | 327 | 3125461661069 |
| 30131 | 375 | 3125460301317 | 30207 | 378 | 3125460302079 | 163349 | 382 | 3125461633493 | 166200 | 326 | 3125461662004 |
| 30132 | 375 | 3125460301324 | 30208 | 379 | 3125460302086 | 163352 | 382 | 3125461633523 | 167029 | 354 | 3125461670290 |
| 30133 | 375 | 3125460301331 | 30209 | 379 | 3125460302093 | 163353 | 382 | 3125461633530 | 167030 | 354 | 3125461670306 |
| 30134 | 375 | 3125460301348 | 30210 | 379 | 3125460302109 | 163354 | 382 | 3125461633547 | 167036 | 355 | 3125461670368 |
| 30135 | 375 | 3125460301355 | 30211 | 379 | 3125460302116 | 164211 | 344 | 3125461642112 | 167037 | 355 | 3125461670375 |
| 30136 | 375 | 3125460301362 | 30212 | 379 | 3125460302123 | 164212 | 344 | 3125461642129 | 167057 | 354 | 3125461670573 |
| 30137 | 375 | 3125460301379 | 30213 | 379 | 3125460302130 | 164214 | 346 | 3125461642143 | 167058 | 354 | 3125461670580 |
| 30138 | 375 | 3125460301386 | 30214 | 379 | 3125460302147 | 164215 | 346 | 3124561642152 | 167089 | 355 | 3125461670894 |
| 30139 | 375 | 3125460301393 | 30215 | 379 | 3125460302154 | 164216 | 347 | 3125461642167 | 167090 | 355 | 3125461670900 |
| 30140 | 375 | 3125460301409 | 30216 | 379 | 3125460302161 | 164217 | 346 | 3125461642174 | 167113 | 354 | 3125461671136 |
| 30141 | 375 | 3125460301416 | 30217 | 379 | 3125460302178 | 164218 | 346 | 3125461642181 | 167114 | 354 | 3125461671143 |
| 30142 | 375 | 3125460301423 | 30218 | 379 | 3125460302185 | 164219 | 346 | 3125461642198 | 167125 | 346 | 3125461671259 |
| 30143 | 375 | 3125460301430 | 30219 | 379 | 3125460302192 | 164220 | 347 | 3125461642204 | 167225 | 323 | 3125461672256 |
| 30144 | 375 | 3125460301447 | 30220 | 379 | 3125460302208 | 164233 | 347 | 3125461642334 | 167320 | 314 | 3125461673208 |
| 30145 | 375 | 3125460301454 | 30221 | 379 | 3125460302215 | 164234 | 347 | 3125461642341 | 167339 | 312 | 3125461673390 |
| 30146 | 375 | 3125460301461 | 30222 | 379 | 3125460302222 | 164235 | 344 | 3125461642358 | 167344 | 312 | 3125461673444 |
| 30147 | 375 | 3125460301478 | 30223 | 379 | 3125460302239 | 164400 | 363 | 3125461644000 | 167347 | 333 | 3125461673475 |
| 30148 | 375 | 3125460301485 | 155559 | 359 | 3125461555597 | 164403 | 362 | 3125461644031 | 167351 | 314 | 3125461673512 |
| 30149 | 375 | 3125460301492 | 155560 | 357 | 3125461555603 | 164404 | 362 | 3125461644048 | 167374 | 340 | 3125461673741 |
| 30150 | 375 | 3125460301508 | 155561 | 360 | 3125461555610 | 164405 | 362 | 3125461644055 | 167379 | 319 | 3125461673796 |
| 30151 | 375 | 3125460301515 | 155562 | 358 | 3125461555627 | 164406 | 362 | 3125461644062 | 167382 | 319 | 3125461673828 |
| 30152 | 375 | 3125460301522 | 155563 | 360 | 3125461555634 | 164407 | 362 | 3125461644079 | 167384 | 319 | 3125461673840 |
| 30160 | 376 | 3125460301607 | 155564 | 358 | 3125461555641 | 164408 | 362 | 3125461644086 | 167385 | 319 | 3125461673857 |
| 30161 | 376 | 3125460301614 | 155565 | 358 | 3125461555658 | 164409 | 362 | 3125461644093 | 167386 | 319 | 3125461673864 |
| 30162 | 376 | 3125460301621 | 155566 | 359 | 3125461555665 | 164410 | 362 | 3125461644109 | 167387 | 319 | 3125461673871 |
| 30163 | 376 | 3125460301638 | 155567 | 360 | 3125461555672 | 164411 | 362 | 3125461644116 | 167389 | 319 | 3125461673895 |
| 30164 | 376 | 3125460301645 | 158339 | 357 | 3125461583392 | 164433 | 362 | 3125461644338 | 167392 | 332 | 3125461673925 |
| 30165 | 376 | 3125460301652 | 158339 | 366 | 3125461583392 | 164434 | 362 | 3125461644345 | 167400 | 329 | 3125461674007 |
| 30166 | 376 | 3125460301669 | 158488 | 361 | 3125461584887 | 164443 | 363 | 3125461644437 | 167401 | 330 | 3125461674014 |
| 30167 | 376 | 3125460301676 | 158490 | 361 | 3125461584900 | 164444 | 363 | 3125461644444 | 167402 | 330 | 3125461674021 |
| 30168 | 376 | 3125460301683 | 158561 | 328 | 3125461585617 | 164461 | 363 | 3125461644611 | 167403 | 330 | 3125461674038 |

RÉCAPITULATIF DES RÉFÉRENCES

| Ref. | PAGE | EAN |
|---------------|------|---------------|---------------|------|---------------|---------------|------|---------------|---------------|------|---------------|
| 167404 | 330 | 3125461674045 | 169051 | 421 | 3125461690519 | 169148 | 342 | 3125461691486 | 169413 | 399 | 3125461694135 |
| 167414 | 396 | 3125461674144 | 169052 | 419 | 3125461690526 | 169149 | 342 | 3125461691493 | 169444 | 335 | 3125461694448 |
| 167415 | 406 | 3125461674151 | 169061 | 418 | 3125461690618 | 169152 | 346 | 3125461691523 | 169445 | 335 | 3125461694455 |
| 167416 | 406 | 3125461674168 | 169062 | 418 | 3125461690625 | 169153 | 346 | 3125461691530 | 169500 | 370 | 3125461695002 |
| 167450 | 425 | 3125461674502 | 169063 | 418 | 3125461690632 | 169154 | 346 | 3125461691547 | 169501 | 372 | 3125461695019 |
| 167451 | 347 | 3125461674519 | 169064 | 418 | 3125461690649 | 169155 | 346 | 3125461691554 | 169502 | 372 | 3125461695026 |
| 167503 | 340 | 3125461675035 | 169065 | 421 | 3125461690656 | 169156 | 346 | 3125461691561 | 169503 | 371 | 3125461695033 |
| 167509 | 329 | 3125461675097 | 169066 | 428 | 3125461690663 | 169157 | 346 | 3125461691578 | 169504 | 372 | 3125461695040 |
| 167531 | 404 | 3125461675318 | 169070 | 425 | 3125461690700 | 169158 | 347 | 3125461691585 | 169505 | 371 | 3125461695057 |
| 167593 | 420 | 3125461675936 | 169072 | 421 | 3125461690724 | 169160 | 347 | 3125461691608 | 169506 | 370 | 3125461695064 |
| 167594 | 420 | 3125461675943 | 169074 | 422 | 3125461690748 | 169161 | 347 | 3125461691615 | 169507 | 371 | 3125461695071 |
| 168885 | 397 | 3125461688851 | 169075 | 422 | 3125461690755 | 169162 | 347 | 3125461691622 | 169508 | 371 | 3125461695088 |
| 168886 | 397 | 3125461688868 | 169076 | 422 | 3125461690762 | 169163 | 347 | 3125461691639 | 169509 | 371 | 3125461695095 |
| 168887 | 397 | 3125461688875 | 169077 | 422 | 3125461690779 | 169166 | 350 | 3125461691660 | 169510 | 370 | 3125461695101 |
| 168888 | 397 | 3125461688882 | 169079 | 424 | 3125461690793 | 169167 | 350 | 3125461691677 | 169511 | 370 | 3125461695118 |
| 168889 | 398 | 3125461688899 | 169080 | 425 | 3125461690809 | 169168 | 350 | 3125461691684 | 174131 | 415 | 3125461741310 |
| 168890 | 398 | 3125461688905 | 169083 | 425 | 3125461690830 | 169170 | 323 | 3125461691707 | 174135 | 433 | 3125461741358 |
| 168891 | 398 | 3125461688912 | 169086 | 425 | 3125461690861 | 169171 | 323 | 3125461691714 | 260625 | 367 | 3125462606250 |
| 168896 | 404 | 3125461688967 | 169089 | 425 | 3125461690892 | 169173 | 323 | 3125461691738 | 260626 | 366 | 3125462606267 |
| 168900 | 405 | 3125461689001 | 169090 | 425 | 3125461690908 | 169188 | 341 | 3125461691882 | 276703 | 372 | 3125462767036 |
| 168901 | 405 | 3125461689018 | 169092 | 426 | 3125461690922 | 169189 | 341 | 3125461691899 | 380357 | 331 | 3125463803573 |
| 168905 | 402 | 3125461689056 | 169093 | 426 | 3125461690939 | 169193 | 316 | 3125461691936 | 380401 | 331 | 3125463804013 |
| 168906 | 402 | 3125461689063 | 169094 | 426 | 3125461690946 | 169194 | 316 | 3125461691943 | 380500 | 331 | 3125463805003 |
| 168907 | 402 | 3125461689070 | 169095 | 427 | 3125461690953 | 169195 | 312 | 3125461691950 | 380501 | 331 | 3125463805010 |
| 168946 | 393 | 3125461689469 | 169096 | 428 | 3125461690960 | 169196 | 312 | 3125461691967 | 380502 | 331 | 3125463805027 |
| 168947 | 392 | 3125461689476 | 169097 | 428 | 3125461690977 | 169199 | 423 | 3125461691998 | 380503 | 331 | 3125463805034 |
| 168950 | 393 | 3125461689506 | 169098 | 429 | 3125461690984 | 169200 | 406 | 3125461692001 | 976950 | 432 | 3125469769507 |
| 168951 | 392 | 3125461689513 | 169099 | 423 | 3125461690991 | 169201 | 406 | 3125461692018 | 976951 | 432 | 3125469769514 |
| 168952 | 393 | 3125461689520 | 169100 | 312 | 3125461691004 | 169204 | 407 | 3125461692049 | 976952 | 432 | 3125469769521 |
| 168954 | 392 | 3125461689544 | 169101 | 312 | 3125461691011 | 169205 | 407 | 3125461692056 | 976953 | 432 | 3125469769538 |
| 168955 | 392 | 3125461689551 | 169111 | 318 | 3125461691110 | 169222 | 350 | 3125461692223 | 998796 | 372 | 3125469987963 |
| 168956 | 392 | 3125461689568 | 169112 | 318 | 3125461691127 | 169223 | 351 | 3125461692230 | | | |
| 168957 | 392 | 3125461689575 | 169113 | 318 | 3125461691134 | 169299 | 423 | 3125461692995 | | | |
| 168963 | 310 | 3125461689636 | 169114 | 318 | 3125461691141 | 169340 | 315 | 3125461693404 | | | |
| 168964 | 310 | 3125461689643 | 169115 | 318 | 3125461691158 | 169342 | 315 | 3125461693428 | | | |
| 168966 | 359 | 3125461689667 | 169116 | 318 | 3125461691165 | 169387 | 311 | 3125461693879 | | | |
| 168973 | 391 | 3125461689735 | 169131 | 330 | 3125461691318 | 169388 | 311 | 3125461693886 | | | |
| 168975 | 391 | 3125461689759 | 169132 | 330 | 3125461691325 | 169399 | 311 | 3125461693992 | | | |
| 168987 | 390 | 3125461689872 | 169137 | 331 | 3125461691370 | 169400 | 311 | 3125461694005 | | | |
| 168988 | 390 | 3125461689889 | 169138 | 331 | 3125461691387 | 169401 | 311 | 3125461694012 | | | |
| 168990 | 322 | 3125461689902 | 169139 | 331 | 3125461691394 | 169404 | 328 | 3125461694043 | | | |
| 168991 | 322 | 3125461689919 | 169140 | 331 | 3125461691400 | 169405 | 400 | 3125461694050 | | | |
| 168992 | 322 | 3125461689926 | 169141 | 331 | 3125461691417 | 169406 | 329 | 3125461694067 | | | |
| 168993 | 322 | 3125461689933 | 169142 | 332 | 3125461691424 | 169407 | 400 | 3125461694074 | | | |
| 168994 | 322 | 3125461689940 | 169143 | 351 | 3125461691431 | 169408 | 401 | 3125461694081 | | | |
| 169006 | 334 | 3125461690069 | 169144 | 351 | 3125461691448 | 169409 | 401 | 3125461694098 | | | |
| 169026 | 423 | 3125461690267 | 169145 | 351 | 3125461691455 | 169410 | 399 | 3125461694104 | | | |
| 169032 | 423 | 3125461690328 | 169146 | 342 | 3125461691462 | 169411 | 399 | 3125461694111 | | | |
| 169042 | 419 | 3125461690427 | 169147 | 342 | 3125461691479 | 169412 | 399 | 3125461694128 | | | |

Conditions générales de vente 2022

FRANCE

ARTICLE PRELIMINAIRE

Les présentes conditions générales de vente s'appliquent pour l'ensemble de nos ventes. Toutes autres conditions particulières ou dérogatoires ne nous engagent qu'après acceptation écrite de notre siège. Aucune clause contraire dans les conditions générales de l'acheteur ne peut déroger aux présentes conditions. Le seul fait de nous passer commande comporte l'acceptation sans réserve des présentes conditions que nous nous réservons le droit de modifier ponctuellement.

VENTE

Les présentes conditions de vente s'appliquent aux ventes de marchandises et prestations de services conclues entre GIRARD SUDRON et la société (ci-après désignée le « Client » ou l'« Acheteur »). Toute commande entraîne de plein droit l'adhésion de l'Acheteur aux présentes conditions générales de vente y compris leurs annexes, sauf accord contraire des Parties. Celles-ci sont susceptibles d'évoluer en cours d'année, par exemple en cas de hausse significative des matières premières. Dans ce cas, GIRARD SUDRON se réserve le droit de soumettre à l'acceptation de l'Acheteur ses conditions générales de vente révisées. En l'absence de réponse de l'Acheteur, les nouvelles conditions seront réputées acquises et applicables à la date indiquée.

En cas d'impossibilité de fournir totalement ou partiellement une commande dans un délai convenu, il ne pourra être réclamé de dommages et intérêts.

COMMANDE

GIRARD SUDRON se réserve le droit d'apporter sans préavis des modifications aux caractéristiques des marchandises dans ses catalogues, ou d'en cesser la fabrication ou la commercialisation. GIRARD SUDRON n'assume aucune obligation de conseil et ne peut garantir l'adaptation des marchandises aux besoins qu'il ignore du Client. Le respect des unités de conditionnement indiqués sur nos supports commerciaux sous le terme PCB est obligatoire pour chaque commande. Dans le cas contraire, GIRARD SUDRON se réserve le droit d'ajuster les quantités au volume supérieur permettant d'atteindre ces PCB.

EXPÉDITION

- MÉTROPOLÉ : FRANCO port et emballage à partir de 300,00€ net H.T.

Si le FRANCO n'est pas atteint, les frais de port seront à la charge de l'acheteur et une participation aux frais administratifs lui sera facturée à hauteur de 10,00€ H.T.

- EXPORTATION : Facturation EXW

TRANSPORT

Dans tous les cas nos expéditions sont réalisées aux risques et périls du destinataire. Les transporteurs sont seuls responsables des pertes, casses ou avaries.

Le plus grand soin étant apporté aux emballages, vous devez vérifier le bon état des marchandises à leur arrivée, le transporteur ne peut faire obstacle à l'exercice de ce droit. Un colis peut ne pas avoir de traces apparentes de chocs et cependant avoir été manipulé brutalement.

En cas d'avaries, de perte de colis ou de casse, celles-ci doivent faire l'objet de réserves précises, sur le bordereau de livraison, confirmées par lettre recommandée dans les trois jours francs suivant la réception. Vous pouvez aussi demander sur ce bordereau le passage d'un agent de qualité pour assister à la vérification.

Toute demande de casse liée au transport ne pourra être prise en compte qu'accompagnée du bon de livraison mentionnant les réserves légales précises du client. Les réserves émises sur l'émargé du transporteur doivent être claires et précises quant à l'importance et la nature du dommage. Elles doivent indiquer le nombre de colis manquants ou endommagés, les références des colis concernés, le type de dommage constaté, les heures d'arrivée et de départ du transporteur. Sans réserve de votre part, nous ne pourrions entamer de démarche auprès du transporteur.

RETOUR

Aucun retour de marchandises ne peut être effectué sans accord préalable de la part de GIRARD SUDRON, au travers de la fiche retour (disponible auprès du Service Client GIRARD SUDRON).

En cas de retour exceptionnel accepté, celui-ci doit nous parvenir franco, accompagné d'un document rappelant le numéro et la date de notre facture. Les marchandises retournées ne sont reprises que si elles nous parviennent non utilisées, non détériorées et dans leur emballage d'origine. Une décote de 30% sera appliquée au prix facturé.

PAIEMENT

Le règlement de nos factures s'effectue par chèque bancaire, par traite, par carte ou virement au profit de la banque indiquée par nos services sur nos documents. Toute commande entraîne de plein droit l'adhésion de l'acheteur aux conditions ci-dessus et aux conditions particulières de nos catalogues spécialisés, quelles que soient les conditions générales d'achat de nos clients.

- EXPORT

Les commandes sont expédiées contre documents ou sur devis payé d'avance.

- MÉTROPOLÉ

La première commande est expédiée sur devis payé d'avance. Les fabrications et commandes spéciales donnent lieu à versement d'acomptes à la commande.

Après communication des références bancaires et commerciales d'usage fournies par le client pour l'ouverture d'un compte les règlements s'effectuent:

- Au comptant : à la commande

- À échéance (dans la limite des 60 jours maximum accordés dans le cadre de la LME) : par virement, par chèque, CB, traites.

RETARD DE RÈGLEMENT

Tout paiement doit être effectivement reçu par notre service comptabilité (GIRARD SUDRON, service comptabilité, 10 rue Georges Sand, 41200 ROMORANTIN-LANTHENAY) à la date d'échéance mentionnée sur la facture ou le relevé. Conformément à la loi n°2008-776 du 4 août 2008 (version consolidée au 1er janvier 2011), en cas de non-paiement à la date stipulée sur la facture, nous nous réservons la possibilité d'exiger le paiement d'une pénalité.

Application du Décret n° 2012-1115 du 2.10.12 pour les retards de paiement

(Art. D.441-5 – le montant de l'indemnité forfaitaire pour frais de recouvrement prévu au deuxième alinéa du I de l'article L 441-6 est fixé à 40 €.)

CLAUSE DE RÉSERVE DE PROPRIÉTÉ

De convention express, les marchandises fournies resteront notre propriété jusqu'au dernier jour de leur parfait paiement, ceci, conformément aux termes de la loi n°80 335 du 12 mai 1980.

GARANTIE

Si le produit est endommagé ou qu'une imperfection de quelque sorte que ce soit est constatée, nous vous livrerons un produit de remplacement, ou nous vous proposerons une solution de réparation ou établissons un avoir, une fois le produit endommagé ou défectueux réceptionné par la société et validé par notre service Qualité.

Girard Sudron ne peut être tenu responsable des conditions d'alimentation électrique y compris les pics de tension, surtension/ sous-tension et fluctuation de courant au-delà des tolérances produits et normatives.

Il est admis que seuls les produits utilisés conformément aux normes en vigueur dans le pays d'utilisation, à minima équivalente aux normes applicables dans l'Union Européenne, sont couverts par notre garantie (hors sources lumineuses incandescence ou Eco-Halogène). Notre garantie est limitée au remplacement des pièces reconnues défectueuses hors frais de main d'œuvre, sans aucune indemnité pour retard, port aller et retour, montage ou démontage ou un préjudice quelconque.

DONNÉES TECHNIQUES ET VISUELS

L'ensemble des données techniques et des visuels (photographies, schémas, diagrammes de dimension, etc) sont la propriété exclusive de GIRARD SUDRON, et sont soumis à un accord préalable avant toutes utilisations, reproductions, diffusions.

RGPD

Ne sont collectées que les données strictement nécessaires et indispensables au traitement des commandes et notamment : noms, prénoms et fonction des contacts commerciaux, adresse mail, numéro de téléphones et fax professionnels. Les données personnelles collectées sont destinées à la société GIRARD SUDRON qui pourra toutefois les communiquer à des prestataires de services externes. Tous nos prestataires de services sont tenus par contrat de traiter les données à caractère personnel qui leur ont été communiquées uniquement dans le but de nous fournir un service spécifique et de disposer de mesures de sécurité appropriées pour protéger vos données à caractère personnel. Ces traitements sont nécessaires pour l'exécution du contrat pour le respect d'une obligation légale ou dans l'intérêt légitime de développement commercial de GIRARD SUDRON. En application de la Règlementation informatique et libertés les personnes concernées disposent d'un droit d'accès et de rectification ou d'effacement de leurs données, de limitation du traitement de leurs données, d'un droit d'opposition, d'un droit à la portabilité de leurs données ainsi que du droit de définir des directives relatives au sort de leurs données après leur décès.

Les droits susvisés peuvent être exercés sur simple demande à l'adresse email suivante serviceclients@girard-sudron.com. Les personnes concernées disposent enfin du droit d'introduire une réclamation auprès d'une autorité de contrôle. Ce droit s'exerce auprès de la Commission nationale de l'Informatique et des libertés (Cnil), 3 rue de Fontenoy, 75007 Paris (01 53 73 22 22).

Le Client s'engage à transmettre l'information ci-dessus à toute personne physique agissant pour le compte du Client dans le cadre du Contrat.

JURIDICTION EXCLUSIVE

Ces conditions de vente et de livraison sont soumises au droit français. Tribunaux de Paris.

FAIRE DE VOTRE LUMIÈRE LA PLUS BELLE INNOVATION FRANÇAISE.



FR 47, rue des Tournelles | 75003 PARIS
+33 (0)1 44 59 22 20 | serviceclients@girard-sudron.com

CH En Courta Rama 2 | 1163 Etoy
+41 (0)22 369 95 00 | info@girard-sudron.ch

EN U13 Bentley Court, Finedon Road Ind. Est. Wellingborough
+ 44 (0)1933 770 550 | info@girard-sudron.uk

DE Südliche Münchner Str 55. | D. 82031 Grünwald
+49 681 969 890 10 | info@girard-sudron.de