

FICHE PRODUIT

SP CBO FIX V 5.5W CPS 60DEG IP65 WT

SPOT COMBO FIX | Spot fixe recouvrable avec sélecteur de température du couleur et de puissance (CPS)



VALUE
CLASS

Zones d'application

- Remplacement direct des spots encastrés avec lampes halogènes
- Éclairage général
- Chambres d'hôtel et couloirs
- Bars, restaurants
- Intérieurs résidentiels

Avantages du produit

- White round ring included
- Sélection de la température de couleur via un interrupteur situé à l'arrière du spot
- Sélection de la puissance : choix de la luminosité via un interrupteur situé sur l'alimentation
- Coverable with most thermal isolation material according to IEC 60598-2-2
- Garantie de 5 ans

Caractéristiques du produit

- Sélecteur de température de couleur (CCT) : 2700 K, 3000 K, 4000K
- Option de sélection de puissance disponible pour choisir entre 2 packages de lumens
- Type de protection : IP65
- Corps en polycarbonate (PC)



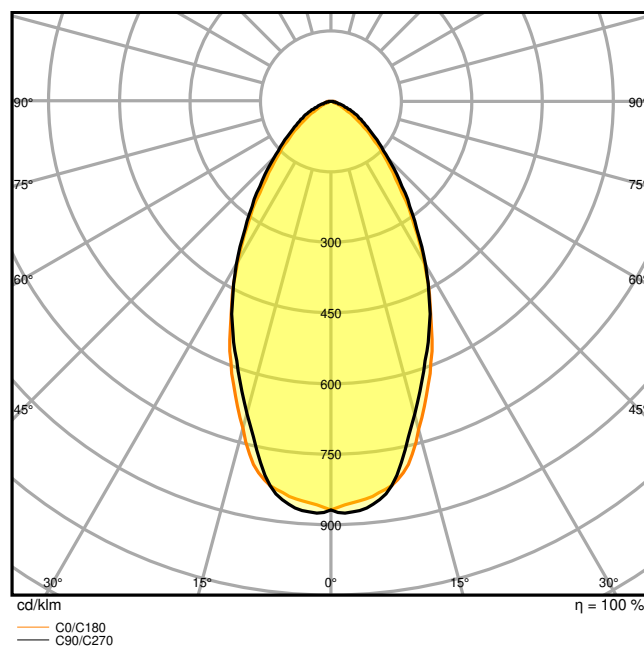
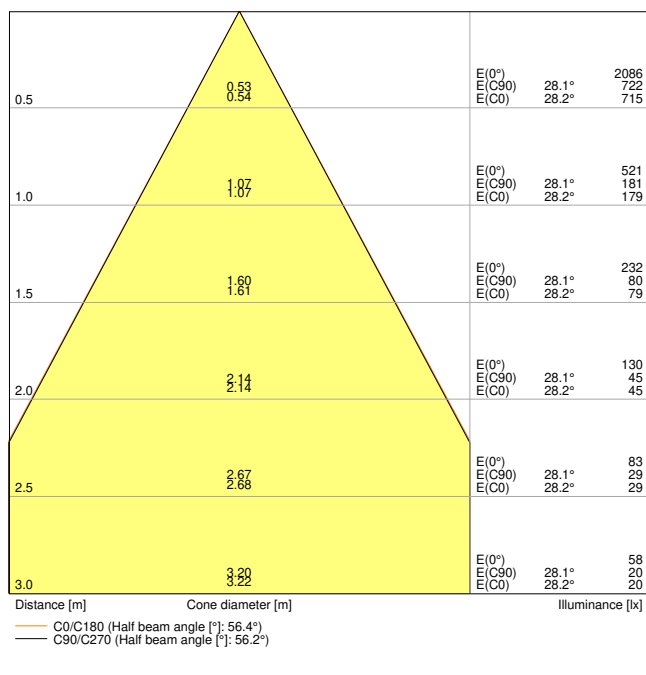
DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

| | |
|-------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| Puissance nominale | 5,50 W |
| Tension nominale | 220...240 V |
| Fréquence du réseau | 50...60 Hz |
| Intensité nominale | 43,000 mA |
| Courant d'appel | 8.8 A |
| Durée courant appel T sub h50 / sub | 96 µs |
| Max. number of luminaires per miniature circuit breaker B16 | 79 |
| Max. de luminaires par disjoncteur C10 A | 62 |
| nombre max. de luminaires par disjoncteur C16 | 99 |
| Facteur de puissance λ | > 0,5 |
| Classe de protection | II |
| Mode d'opération | Electronic control gear (ECG) |

Données photométriques

| | |
|--------------------------------------------|---------------------------|
| Flux lumineux | 600 lm |
| Efficacité lumineuse | 109 lm/W |
| Temp. de couleur | 2700 K/3000 K/4000 K |
| Teinte de couleur (désignation) | Blanc chaud / Blanc froid |
| Ra Indice de rendu des couleurs | > 90 |
| Ecart-type de correspondance de couleur | < 6 sdcn |
| Sans scintillement | Oui |
| Indice du papillotement (PstLM) | <1 |
| Indice de l'effet stroboscopique (SVM) | <0.4 |
| Groupe de sécurité photobiologique EN62778 | RG1 |
| Angle de rayonnement | 60 ° |

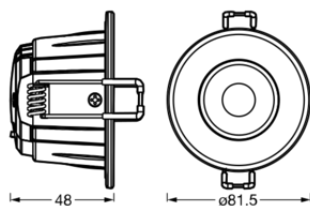


LDC typ cone

LDC typ polar

DIMENSIONS ET POIDS

| | |
|------------------|----------|
| Diamètre | 81,50 mm |
| Hauteur | 48,00 mm |
| Poids du produit | 177,00 g |



Matériau & couleurs

| | |
|--------------------|-------|
| Couleur du produit | Blanc |
| Couleur du teinte | Blanc |

| | |
|------------------------------------------|--------------------|
| Matériau de corps | Polycarbonate (PC) |
| Matériau de fermeture | Aluminium |
| Matière de la surface émettrice. | Plastique |
| Test au fil incand. selon CEI 60695-2-12 | 850 °C |
| Teneur en mercure | 0.0 mg |

APPLICATION & MONTAGE

| | |
|------------------------------------------|---------------------|
| Plage de température ambiante | -20...+40 °C |
| Plage de température de stockage | -20...+80 °C |
| Type de connexion | Bornier automatique |
| Type de protection | IP65/IP20 |
| Indice de protec. IK (résist. aux [PIM]) | IK03 |
| Gradable | Non |
| Montage | Encastré |
| Emplacement montage | Plafond |
| Application | Indoor |
| Diamètre d'encastrement | 68 mm |
| Profondeur d'encastrement | 48 mm |
| Orientable | Non |
| Module LED remplaçable | Non remplaçable |
| Avec source de lumière | Oui |

Durée de vie

| | |
|---------------------------------|-----------------------|
| Durée de vie L70/B50 @ 25 °C | 50000 h ¹⁾ |
| Durée de vie L80/B10 @ 25 °C | 39000 h ¹⁾ |
| Durée de vie L90/B10 @ 25 °C | 18000 h |
| Nombre de cycles de commutation | 25000 |

¹⁾ t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

Alimentation

| | |
|------------------------------------------------------------|---------|
| Courant de sortie | 100 mA |
| Alimentation électronique - Courant d'ondulation de sortie | < 30 % |
| Alimentation électronique - Longueur | 100 mm |
| Alimentation électronique - Largeur | 46 mm |
| Hauteur - alimentation électronique | 26,0 mm |

CERTIFICATS ET NORMES

| | |
|--------------------------------|-----------|
| Normes | CE / UKCA |
| Température de surface limitée | Non |
| Résistance aux chocs de balle | Non |












DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

| | |
|----------------|--------------------------------------------------------------|
| Added function | for installation in ceilings with most of insulated material |
|----------------|--------------------------------------------------------------|

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- Livré avec une collerette ronde blanche
- Collerettes de remplacement de forme ronde et carrée et dans différents coloris disponibles en option

TÉLÉCHARGEMENTS

| Documents et certificats | |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
|  | User instruction |
|  | Packaging insert |
|  | Declarations Of Conformity CE |
|  | Declarations Of Conformity UKCA |
| Photométrie et fichiers pour études d'éclairage | |
|  | IES file (IES) |
|  | LDT file (Eulumdat) |
|  | ULD file (DIALux) |
|  | ROLF file (RELUX) |
|  | UGR file (UGR table) |
|  | LDC typ cone |
|  | LDC typ polar |

Fichiers CAD/BIM



BIM_Revit_3D



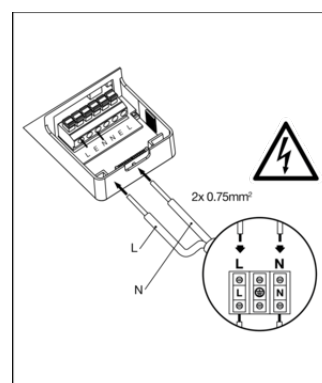
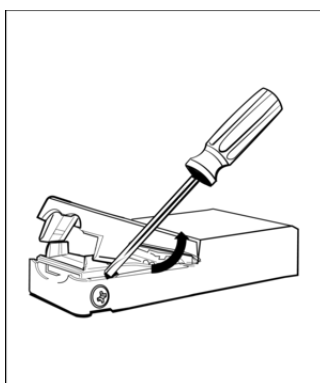
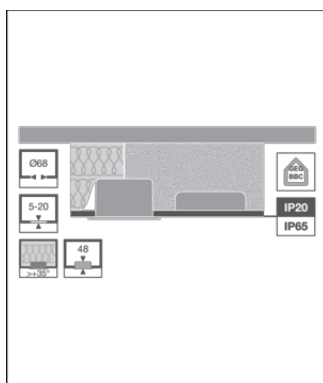
CAD_STEP_3D

DONNÉES LOGISTIQUES

| Code produit | Unité d'emballage (Pièces/Unité) | Dimensions (longueur x largeur x hauteur) | Poids approximatif | Volume |
|---------------|----------------------------------|-------------------------------------------|--------------------|-----------------------|
| 4099854092701 | Etui carton fermé 1 | 77 mm x 107 mm x 98 mm | 223.00 g | 0.81 dm ³ |
| 4099854092718 | Carton de regroupement 20 | 402 mm x 228 mm x 222 mm | 4812.00 g | 20.35 dm ³ |

Le code produit mentionné décrit la petite quantité d'unité qui peut être commandée. Une unité peut contenir un ou plusieurs produits. Lorsque vous passez la commande, merci de bien vouloir entrer une unité ou un multiple d'une unité.

DÉTAILS COMPLÉMENTAIRES



Références / Liens

– Plus d'informations sur la garantie sous www.ledvance.fr/garantie

AVERTISSEMENT

Sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.