# FICHE PRODUIT
# SF BLKH S 300 P 15W 830 WT IP65

SURFACE BULKHEAD 300 SENSOR | Hublot robuste pour mur et plafond avec un IP65 et détecteur haute fréquence




## Zones d'application

- Remplacement direct des luminaires avec lampes fluorescentes
- Couloirs, escaliers, zones d'entrée
- Passages, passages souterrains
- Espaces publiques

## Avantages du produit

- Ajustement de la portée du capteur, de la détection de la luminosité et de la temporisation
- Peut être utilisé dans des endroits humides et poussiéreux grâce à l'indice IP élevé
- Convient pour une utilisation dans les espaces publics grâce à un indice IK élevé
- Diffuseurs séparés disponibles pour une conception de produit esthétique et fonctionnelle
- Garantie de 5 ans
- Plusieurs modèles de montage pour une installation pratique
- Des économies d'énergie allant jusqu'à 50% (par rapport aux luminaires utilisant des lampes fluorescentes)

## Caractéristiques du produit

- Détecteur de hautes fréquences pour détection de mouvement et de lumière du jour
- Corps en polycarbonate (PC) stabilisé aux UV, diffuseur PC
- Résistance aux chocs : IK10
- Bornier à connexion rapide, sans outil
- Câblage traversant possible
- Type de protection : IP65
- Flux lumineux : jusqu'à 1400 lm
- Haute efficacité lumineuse : jusqu'à 95 lm/W
- Durée de vie (L70/B50) : jusqu'à 50 000 h (à 25 °C)
- Température ambiante en fonctionnement : -20 ... +40 °C


© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

## DONNÉES TECHNIQUES

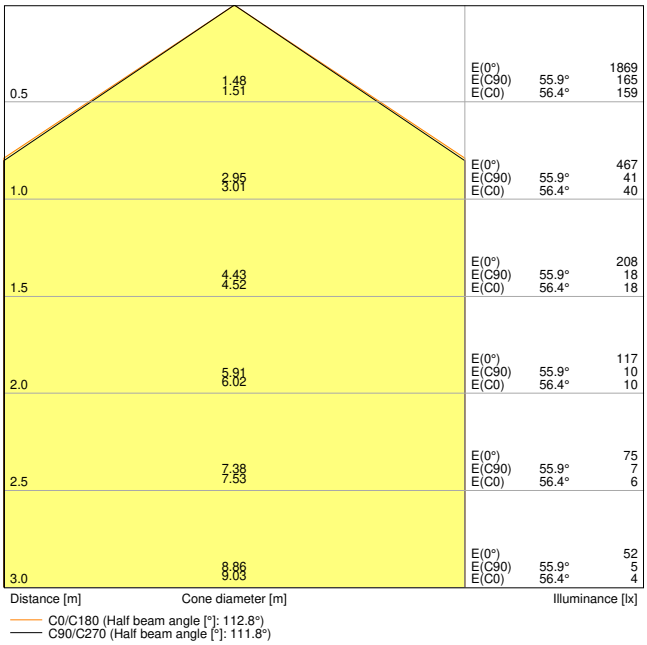
## DONNÉES ÉLECTRIQUES

| | |
|---|---|
| Puissance nominale | 15,00 W |
| Tension nominale | 220…240 V |
| Fréquence du réseau | 50…60 Hz |
| Intensité nominale | 350,000 mA |
| Courant d'appel | 3.53 A |
| Durée courant appel T sub h50 / sub | 456 µs |
| Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16 | 49 |
| Max. de luminaires par disjoncteur C10 A | 50 |
| nombre max. de luminaires par disjoncteur C16 | 81 |
| Facteur de puissance λ | ≥0,7 |
| Distorsion harmonique totale | < 8 % |
| Classe de protection | II |
| Mode d'opération | Integrated LED driver |

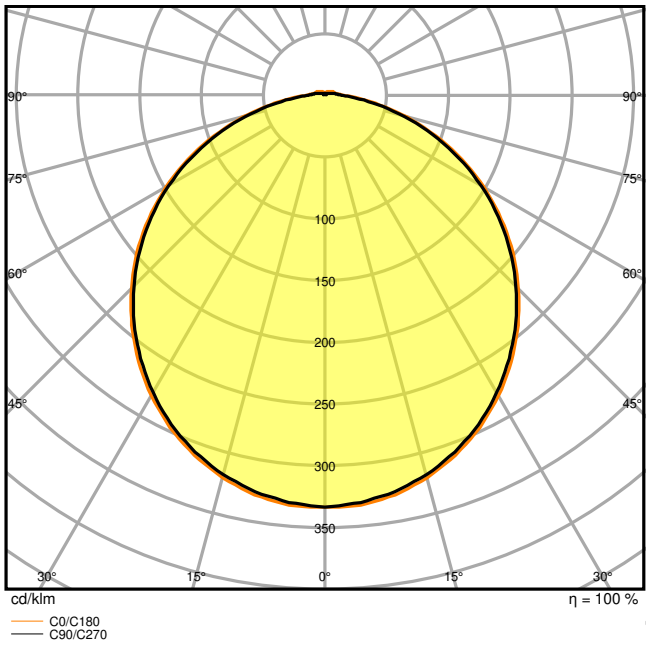
## Données photométriques

| | |
|---|---|
| Flux lumineux | 1400 lm |
| Efficacité lumineuse | 93 lm/W |
| Temp. de couleur | 3000 K |
| Teinte de couleur (désignation) | Blanc chaud |
| Ra Indice de rendu des couleurs | > 80 |
| Ecart-type de correspondance de couleur | < 5 sdcm |
| Intensité lumineuse | - |
| Indice du papillottement (PstLM) | - |
| Indice de l'effet stroboscobique (SVM) | - |
| Groupe de sécurité photobiologiq EN62778 | RG0 |
| Groupe de sécurité photobiologiq EN62471 | RG0 |
| Angle de rayonnement | 120 ° |


© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.



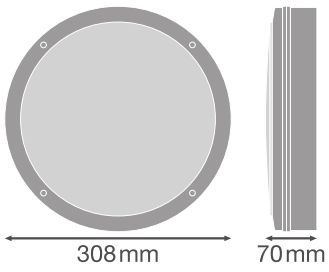

LDC typ cone




LDC typ polar

## DIMENSIONS ET POIDS

| | |
|---|---|
| Diamètre | 300,00 mm |
| Hauteur | 70,00 mm |
| Poids du produit | 820,00 g |




## Matériau & couleurs

| | |
|---|---|
| Couleur du produit | Blanc |
| Couleur du teinte | Blanc |
| Matériau de corps | Polycarbonate (PC) |
| Matériau de fermeture | Polycarbonate (PC) |
| Matière de la surface émettrice. | Polycarbonate (PC) |


© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

| | |
|---|---|
| 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 |
| Type de connexion | Bornier sans vis |
| Type de protection | IP65 |
| Indice de protec. IK (résist. aux [PIM] | IK10 |
| Gradable | Non |
| Montage | Surface |
| Emplacement montage | Plafond / Mur |
| Application | Extérieur |
| Module LED remplacable | 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 | 35000 h [1)] |
| Durée de vie L90/B10 @ 25 °C | 20000 h |
| Nombre de cycles de commutation | 100000 |

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 | 350 mA |

## DÉTECTEUR

| | |
|---|---|
| Type de capteur | Mouvement / Lumière |
| Technologie avec capteur | Haute fréquence |
| Angle de détection du capteur | 150 ° |
| Temps commutation commandé par capteur | 5 s…30 min |
| Plage détection détecteur de mouvement | 3…8 m |
| Seuil détection lum du jour du capteur | 2…50 lx |
| Capteur avec IP | IP20 |

## ÉCLAIRAGE DE SECOURS

| | |
|---|---|
| Type de test en fonctionnement d'urgence | Aucun |

## CERTIFICATS ET NORMES

| | |
|---|---|
| Normes | CE / CB |
| Température de surface limitée | Non |


© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

| | |
|---|---|
| Résistance aux chocs de balle | Non |

## ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- Anneaux de recouvrement supplémentaires disponibles en différents modèles
- Vis de montage et chevilles incluses

## TÉLÉCHARGEMENTS

| | Documents et certificats |
|---|---|
| PDF | User instruction |
| PDF | Addon Technical Information |
| PDF | Packaging insert |
| PDF | Declarations Of Conformity CE |
| PDF | Declarations Of Conformity UKCA |

| | Photométrie et fichiers pour études d'éclairage |
|---|---|
| IES | IES file (IES) |
| LDT | LDT file (Eulumdat) |
| ULD | ULD file (DIALux) |
| ROLF | ROLF file (RELUX) |
| | UGR file (UGR table) |
| | LDC typ cone |
| | LDC typ polar |

| | Fichiers CAD/BIM |
|---|---|
| RFA | BIM_Revit_3D |
| STEP | CAD_STEP_3D |

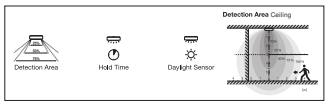
## DONNÉES LOGISTIQUES

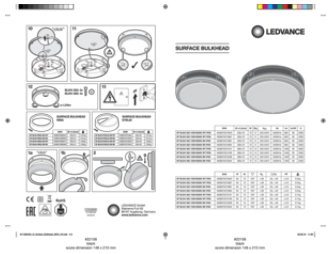

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

| Code produit | Unité d'emballage (Pièces/Unité) | Dimensions (longueur x largeur x hauteur) | Poids approximatif | Volume |
|---|---|---|---|---|
| 4058075647541 | Etui carton fermé<br>1 | 322 mm x 312 mm x 74 mm | 925.00 g | 7.43 $dm^3$ |
| 4058075647558 | Carton de regroupement<br>8 | 650 mm x 335 mm x 315 mm | 8121.00 g | 68.59 $dm^3$ |

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. Veillez à toujours utiliser la version la plus récente.


© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.