

FICHE PRODUIT

SF BLKH S 250 P 10W 830 BK IP65

SURFACE BULKHEAD 250 SENSOR | Hublot robuste pour mur et plafond avec un IP65 et détecteur haute fréquence



Zones d'application

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

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
- 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 800 lm
- Rendement lumineux élevé : jusqu'à 80 lm/W
- Durée de vie (L70/B50) : jusqu'à 50 000 h (à 25 °C)
- Température ambiante en fonctionnement : -20 ... +40 °C

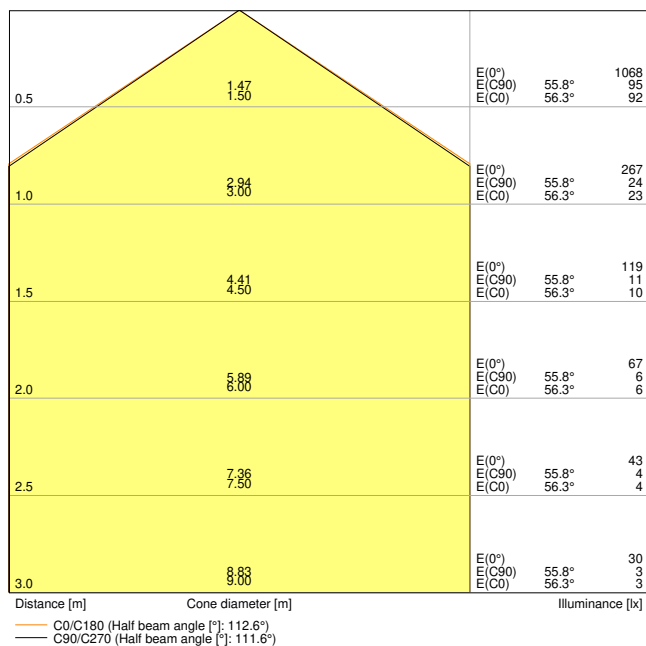
DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

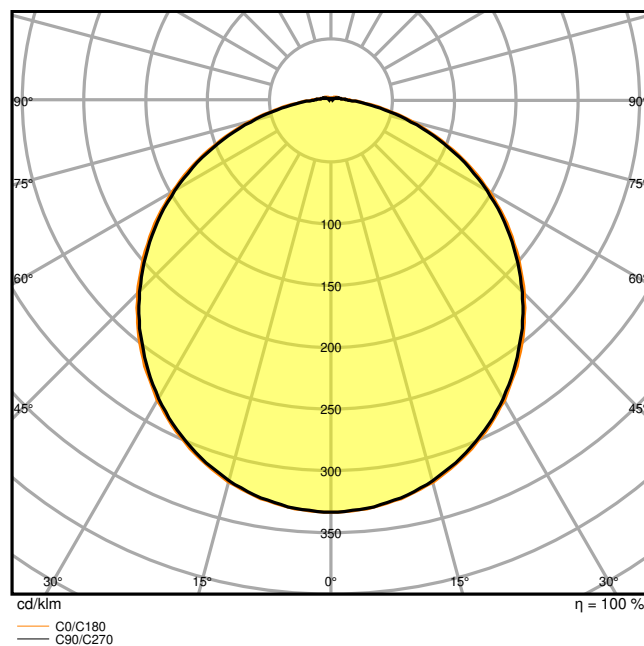
| | |
|--|-----------------------|
| Puissance nominale | 10,00 W |
| Tension nominale | 220...240 V |
| Fréquence du réseau | 50...60 Hz |
| Intensité nominale | 350,000 mA |
| Courant d'appel | 4,52 A |
| Durée courant appel T sub h50 / sub | 685 µs |
| Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16 | 29 |
| Max. de luminaires par disjoncteur C10 A | 30 |
| nombre max. de luminaires par disjoncteur C16 | 49 |
| Facteur de puissance λ | $\geq 0,5$ |
| Distorsion harmonique totale | < 8 % |
| Classe de protection | II |
| Mode d'opération | Integrated LED driver |

Données photométriques

| | |
|--|----------------------|
| Flux lumineux | 800 lm |
| Efficacité lumineuse | 80 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 sdc _m |
| Intensité lumineuse | - |
| Indice du papillotement (PstLM) | - |
| Indice de l'effet stroboscopique (SVM) | - |
| Groupe de sécurité photobiologique EN62778 | RG0 |
| Groupe de sécurité photobiologique EN62471 | RG0 |
| Angle de rayonnement | 120 ° |



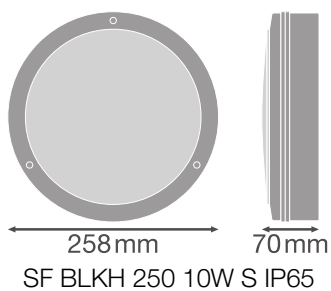
SF BLKH S 250 P 10W 830 BK IP65



SF BLKH S 250 P 10W 830 BK IP65

DIMENSIONS ET POIDS

| | |
|------------------|-----------|
| Diamètre | 250,00 mm |
| Hauteur | 70,00 mm |
| Poids du produit | 640,00 g |



SF BLKH 250 10W S IP65

Matériau & couleurs

| | |
|--|--------------------|
| Couleur du produit | Noir |
| Couleur du teinte | Noir |
| Matériau de corps | Polycarbonate (PC) |
| Matériau de fermeture | Polycarbonate (PC) |
| Matière de la surface émettrice. | Polycarbonate (PC) |
| 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 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 | 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 |
| 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 | | Nom du document |
|--|---------------------------------|---|
|  | User Instruction | SF BLKH S 250, 300 P IP65 |
|  | Addon Technical Information | LS Insert SF Bulkhead Sensor P |
|  | Legal information | Legal insert SF BLKG S P IP65 |
|  | Declarations of conformity | EC declaration SF BLKH S LUM |
|  | Declarations Of Conformity UKCA | SF BLKH S IP65 |
|  | Declarations Of Conformity UKCA | SF BLKH S P IP65 |
|  | Certificates | CEE Eligibility Attestation BAR-EQ-110 FR |
| Photométrie et fichiers pour études d'éclairage | | Nom du document |
|  | IES file (IES) | SF BLKH 250 10W 3000K S BK IP65 |
|  | IES file (IES) | SF BLKH 250 10W 3000K S BK IP65 |
|  | IES file (IES) | SF BLKH 250 10W 3000K S BK IP65 |
|  | LDT file (Eulumdat) | SF BLKH 250 10W 3000K S BK IP65 |
|  | LDT file (Eulumdat) | SF BLKH 250 10W 3000K S BK IP65 |
|  | LDT file (Eulumdat) | SF BLKH 250 10W 3000K S BK IP65 |
|  | ULD file (DIALux) | SF BLKH S 250 P 10W 830 BK IP65 |
|  | ROLF file (RELUX) | SF BLKH S 250 P 10W 830 |
|  | UGR file (UGR table) | SF BLKH S 250 P 10W 830 BK IP65 |

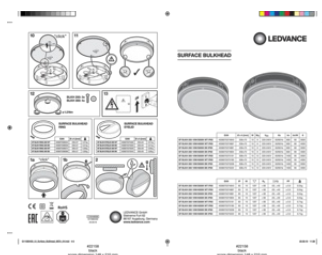
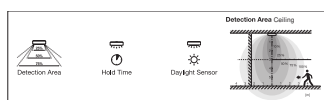
| Photométrie et fichiers pour études d'éclairage | | Nom du document |
|--|---------------|--|
|  | LDC typ cone | SF BLKH S 250 P 10W 830 BK IP65 |
|  | LDC typ polar | SF BLKH S 250 P 10W 830 BK IP65 |
| Fichiers CAD/BIM | | Nom du document |
|  | BIM_Revit_3D | SF BLKH 300 P |
|  | CAD_STEP_3D | SF BLKH 250 |
| Textes pour appels d'offres | | Nom du document |
|  | Offres | SURFACE BULKHEAD 250 SENSOR 10W 830 BK IP65-FR |

DONNÉES LOGISTIQUES

| Code produit | Unité d'emballage (Pièces/Unité) | Dimensions (longueur x largeur x hauteur) | Poids approximatif | Volume |
|---------------|----------------------------------|---|--------------------|-----------------------|
| 4058075647268 | Etui carton fermé 1 | 74 mm x 272 mm x 262 mm | 722.00 g | 5.27 dm ³ |
| 4058075647275 | Carton de regroupement 8 | 550 mm x 285 mm x 315 mm | 6358.00 g | 49.38 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.