

# FICHE PRODUIT

## SF BLKH 250 P 10W 840 WT IP65

SURFACE BULKHEAD 250 ON/OFF | Hublot robuste pour mur et plafond IP65



PERFOR-  
MANCE  
CLASS

### Zones d'application

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

### Avantages du produit

- 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
- Plusieurs modèles de montage pour une installation pratique
- 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

- 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

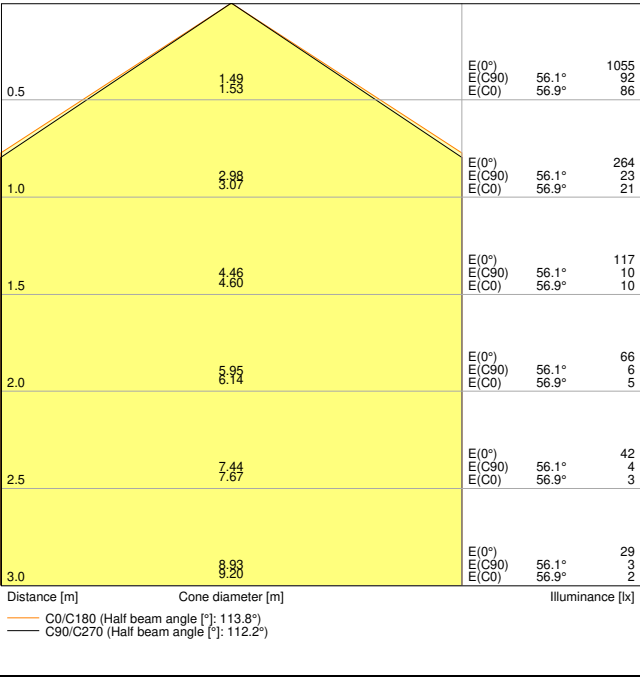
DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

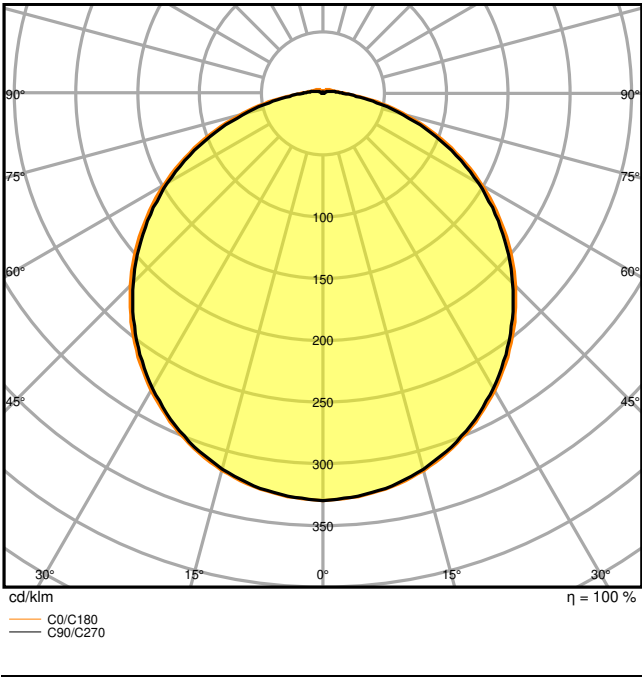
|                                                            |                       |
|------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Puissance nominale                                         | 10,00 W               |
| Tension nominale                                           | 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                                     | ≥0,7                  |
| 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                         | 4000 K      |
| Teinte de couleur (désignation)          | Blanc froid |
| Ra Indice de rendu des couleurs          | > 80        |
| Ecart-type de correspondance de couleur  | < 5 sdcn    |
| Intensité lumineuse                      | -           |
| Indice du papillotement (PstLM)          | -           |
| Indice de l'effet stroboscopique (SVM)   | -           |
| Groupe de sécurité photobiologiq EN62778 | RG0         |
| Groupe de sécurité photobiologiq EN62471 | RG0         |
| Angle de rayonnement                     | 120 °       |



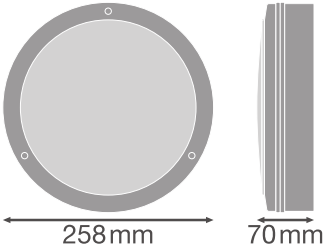
LDC typ cone



LDC typ polar

DIMENSIONS ET POIDS

|                  |           |
|------------------|-----------|
| Diamètre         | 250,00 mm |
| Hauteur          | 70,00 mm  |
| Poids du produit | 580,00 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) |

|                                          |        |
|------------------------------------------|--------|
| Test au fil incend. 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 <sup>1)</sup> |
| Durée de vie L80/B10 @ 25 °C    | 35000 h <sup>1)</sup> |
| Durée de vie L90/B10 @ 25 °C    | 20000 h               |
| Nombre de cycles de commutation | 100000                |

<sup>1)</sup> 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 |
|-------------------|--------|

## 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                                                            |                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
|    | User instruction                |
|    | Addon Technical Information     |
|    | 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    |
|---------------|----------------------------------|-------------------------------------------|--------------------|-----------|
| 4058075647169 | Etui carton fermé<br>1           | 74 mm x 272 mm x 262 mm                   | 662.00 g           | 5.27 dm³  |
| 4058075647176 | Carton de regroupement<br>8      | 550 mm x 285 mm x 315 mm                  | 5878.00 g          | 49.38 dm³ |

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.

## Références / Liens

– Plus d'informations sur la garantie sous [www.ledvance.fr/garantie](http://www.ledvance.fr/garantie)

---

## AVERTISSEMENT

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