

# FICHE PRODUIT SF BLKH 250 S 10W/4000K 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 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
- 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

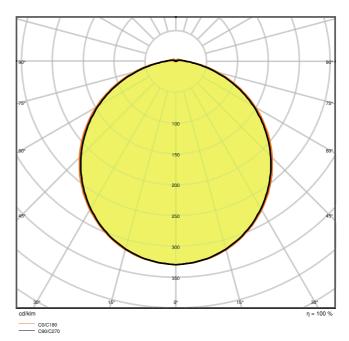
Puissance nominale	9,26 W	
Tension nominale	220240 V	
Fréquence du réseau	5060 Hz	
Intensité nominale	350 mA	
Courant d'appel	4,52 A	
Durée courant appel T sub h50 / sub	50 µs	
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	94	
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	75	
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	120	
Facteur de puissance $\lambda$	≥0,5	
Distorsion harmonique totale	< 10 %	
Classe de protection	П	
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 sdcm
Intensité lumineuse	-
Faible scintillement	Oui
Indice du papillottement (PstLM)	-
Indice de l'effet stroboscobique (SVM)	-
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG0
Angle de rayonnement	120 °



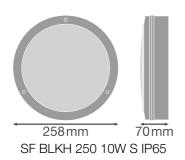




SF BLKH 250 10W4000K S BK IP65 LEDV LDT

#### **DIMENSIONS ET POIDS**

Diamètre	250,00 mm
Hauteur	70,00 mm
Poids du produit	570,00 g



#### 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
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	Indoor
Avec source de lumière	Oui
Source lumineuse remplaçable	Non

#### 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 nominale L80 / B50 à 25 ° C	35000 h
Durée de vie L90/B10 @ 25 °C	20000 h
Nombre de cycles de commutation	100000

<sup>1)</sup> t[h] : L70 / B50 à 25 °C (Ta), t[h] : L80 / B10 à 25 °C (Ta), t[h] : L90 / B10 à 25 °C (Ta)

## **DÉTECTEUR**

Type de capteur	Mouvement / Lumière	
Technologie avec capteur	Haute fréquence	
Angle de détection du capteur	110°	
Temps commutation commandé par capteur	5 s/30 s/90 s/3 min/20 min/30 min	
Plage détection détecteur de mouvement	8 m	
Seuil détection lum du jour du capteur	25 lx	

## **CERTIFICATS ET NORMES**

Normes	CE / CB
Température de surface limitée	Non

Résistance aux chocs de balle	Non
Module LED remplacable	Non remplaçable

## DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

	Nombre de sources	-
--	-------------------	---

#### **ACCESSOIRES EN OPTION**

Image du produit	Nom du produit	EAN
	SF BLKH EYELID 250 BK	4058075375505
0	SF BLKH RING 250 BK	4058075399358

#### **ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES**

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

#### Conseils de sécurité

- Tous les branchements électriques doivent être effectués par une personne qualifiée.
- Attention, risque de choc électrique.

## **TÉLÉCHARGEMENTS**

	Documents et certificats	Nom du document	
POF	Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité	SURFACE BULKHEAD SENSOR	
PDF	Déclarations de conformité	SF BLKH SENSOR	
	Photométrie et fichiers pour études d'éclairage	Nom du document	
	Fichier IES (IES)	SF BLKH 250 10W4000K S BK IP65 LEDV IES	
	Fichier LDT (Eulumdat)	SF BLKH 250 10W4000K S BK IP65 LEDV LDT	

Photométrie et fichiers pour études d'éclairage	Nom du document
Fichier UGR (tableau UGR)	SF BLKH 250 10W4000K S BK IP65 LEDV LDT
Courbe de distribution de la lumière type cône	SF BLKH 250 10W4000K S BK IP65 LEDV LDT
Courbe de répartition de la lumière type polaire	SF BLKH 250 10W4000K S BK IP65 LEDV LDT

#### **DONNÉES LOGISTIQUES**

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4058075374980	Etui carton fermé 1	74 mm x 272 mm x 262 mm	652.00 g	5.27 dm <sup>3</sup>
4058075374997	Carton de regroupement 8	550 mm x 285 mm x 315 mm	5798.00 g	49.38 dm <sup>3</sup>

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.