

# FICHE PRODUIT

## SF BLKH 300 S 15W/3000K BK 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 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
- 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

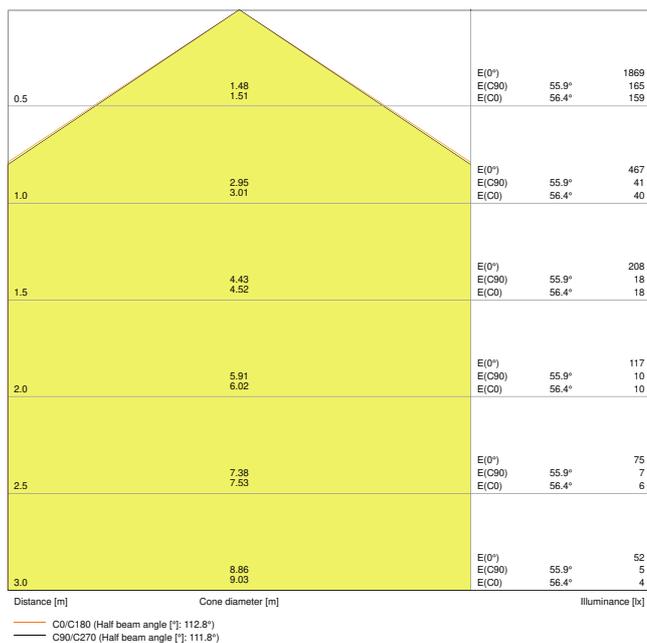
## DONNÉES TECHNIQUES

## DONNÉES ÉLECTRIQUES

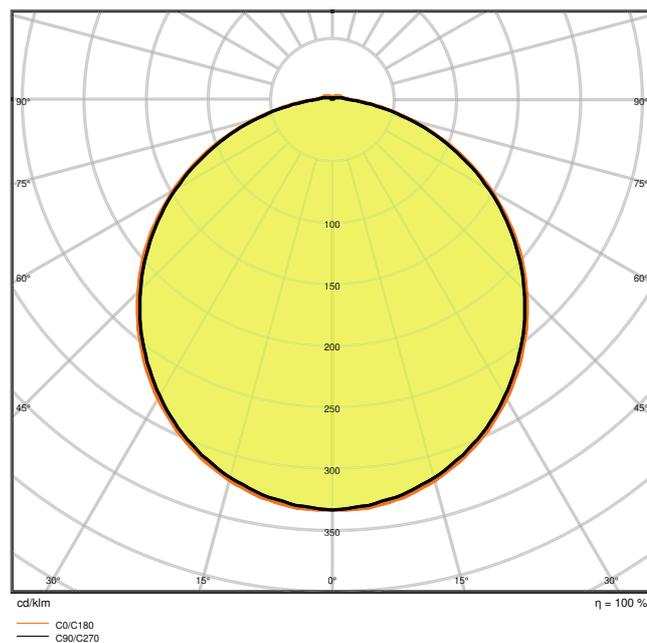
Puissance nominale	13,60 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	350 mA
Courant d'appel	4,52 A
Durée courant appel T sub h50 / sub	50 µs
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	94
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	75
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	120
Facteur de puissance $\lambda$	$\geq 0,5$
Distorsion harmonique totale	< 10 %
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 sdc <sub>m</sub>
Intensité lumineuse	-
Faible scintillement	Oui
Indice du papillotement (PstLM)	-
Indice de l'effet stroboscopique (SVM)	-
Groupe de sécurité photobiologique EN62778	RG0
Angle de rayonnement	120 °



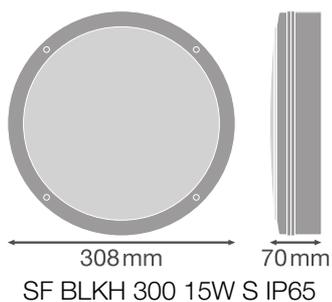
SF BLKH 300 15W3000K S BK IP65 LEDV LDT



SF BLKH 300 15W3000K S BK IP65 LEDV LDT

### DIMENSIONS ET POIDS

Diamètre	300,00 mm
Hauteur	70,00 mm
Poids du produit	740,00 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 remplaçable	Non remplaçable

### DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

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

### ACCESSOIRES EN OPTION

Image du produit	Nom du produit	EAN
	SF BLKH EYELID 300 BK	4058075375543
	SF BLKH RING 300 BK	4058075399396

### ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

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

### TÉLÉCHARGEMENTS

Documents et certificats	Nom du document
 Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité	SURFACE BULKHEAD SENSOR
 Déclarations de conformité	SF BLKH SENSOR

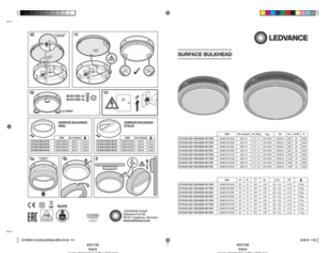
Photométrie et fichiers pour études d'éclairage	Nom du document
 Fichier IES (IES)	SF BLKH 300 15W/3000K S BK IP65 LEDV IES
 Fichier LDT (Eulumdat)	SF BLKH 300 15W/3000K S BK IP65 LEDV LDT
 Fichier UGR (tableau UGR)	SF BLKH 300 15W/3000K S BK IP65 LEDV LDT
 Courbe de distribution de la lumière type cône	SF BLKH 300 15W/3000K S BK IP65 LEDV LDT
 Courbe de répartition de la lumière type polaire	SF BLKH 300 15W/3000K S BK IP65 LEDV LDT

## DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4058075375284	Etui carton fermé 1	74 mm x 322 mm x 312 mm	845.00 g	7.43 dm <sup>3</sup>
4058075375291	Carton de regroupement 8	650 mm x 335 mm x 315 mm	7481.00 g	68.59 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](http://www.ledvance.fr/garantie)

## AVERTISSEMENT

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