

# FICHE PRODUIT SF BLKH S 300 P 15W 840 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

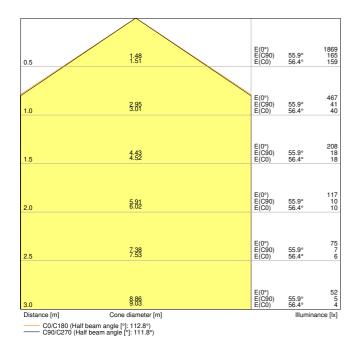
# DONNÉES TECHNIQUES

# DONNÉES ÉLECTRIQUES

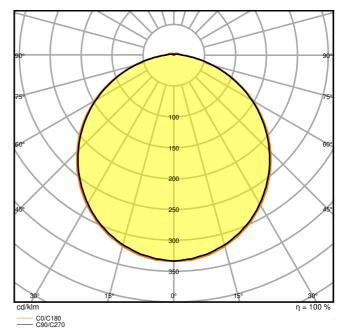
Puissance nominale	15,00 W
Tension nominale	220240 V
Fréquence du réseau	5060 Hz
Intensité nominale	350,000 mA
Courant d'appel	3.53 A
Durée courant appel T sub h50 / sub	456 µs
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	49
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	50
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	81
Facteur de puissance $\lambda$	≥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	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	-
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 °



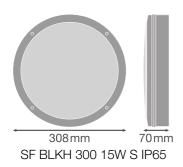




sf\_blkh\_S\_300\_P\_15w\_840\_wt\_ip65\_ldt

#### **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
Numéro RAL [PIM]	RAL 9003
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	-2040 °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
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)

#### 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 s30 min
Plage détection détecteur de mouvement	38 m
Seuil détection lum du jour du capteur	250 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
Module LED remplacable	Non remplaçable

# **ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES**

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

# **TÉLÉCHARGEMENTS**

	Documents et certificats	Nom du document	
PDF	Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité	SF BLKH S 250, 300 P IP65	
PDF	Informations légales	LS Insert SF Bulkhead Sensor P	
PDF	Informations légales	Legal insert SF BLKG S P IP65	
PDF	Informations légales	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG	
PDF	Déclarations de conformité	EC declaration SF BLKH S LUM	
PDF	Déclarations de conformité UKCA	SF BLKH S IP65	
PDF	Déclarations de conformité UKCA	SF BLKH S P IP65	
POF	Certificats	CEE Eligibility Attestation BAR-EQ-110 FR	
	Photométrie et fichiers pour études d'éclairage Nom du document		
ES	Fichier IES (IES)	SF BLKH 300 15W 4000K S WT IP65	
ES	Fichier IES (IES)	SF BLKH 300 15W 4000K S WT IP65	
ES	Fichier IES (IES)	SF BLKH 300 15W 4000K S WT IP65	
	Fichier LDT (Eulumdat)	SF BLKH 300 15W 4000K S WT IP65	
	Fichier LDT (Eulumdat)	SF BLKH 300 15W 4000K S WT IP65	
	Fichier LDT (Eulumdat)	SF BLKH 300 15W 4000K S WT IP65	

Photométrie et fichiers pour études d'éclairage	Nom du document	
Fichier ULD (DIALux)	SF BLKH S WT 220-240V	
Fichier ROLF (RELUX)	SF BLKH S WT	
Fichier UGR (tableau UGR)	sf_blkh_S_300_P_15w_840_wt_ip65_ldt	
Courbe de distribution de la lumière type cône	sf_blkh_S_300_P_15w_840_wt_ip65_ldt	
Courbe de répartition de la lumière type polaire	sf_blkh_S_300_P_15w_840_wt_ip65_ldt	

	Fichiers CAD/BIM	Nom du document
	BIM Revit 3D	Surface Bulkhead
STP .	CAO STEP 3D	SF BLKH 300

Textes pour appels d'offres	Nom du document
Offres	SURFACE BULKHEAD 300 SENSOR 15W 840 WT IP65-FR

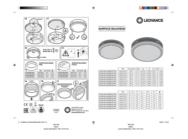
# **DONNÉES LOGISTIQUES**

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4058075647565	Etui carton fermé 1	322 mm x 312 mm x 74 mm	925.00 g	7.43 dm <sup>3</sup>
4058075647572	Carton de regroupement 8	650 mm x 335 mm x 315 mm	8121.00 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

# **AVERTISSEMENT**

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