



FICHE PRODUIT

SF BLKH S 300 P EM 15W 830 WT IP65

SURFACE BULKHEAD 300 SENSOR EMERGENCY | Hublot robuste pour mur et plafond, IP65, détecteur haute fréquence et fonction éclairage de secours intégrée



Zones d'application

- Éclairage d'urgence des voies d'évacuation
- Éclairage antipanique
- Bâtiments nécessitant jusqu'à 3 heures d'éclairage d'urgence
- 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
- Intégration harmonieuse des luminaires pour l'éclairage général avec fonction d'éclairage de secours
- Câblage facile grâce au convertisseur pré-câblé inclus et à la batterie pour l'éclairage de secours
- Diffuseurs séparés disponibles pour une conception de produit esthétique et fonctionnelle
- Garantie de 3 ans
- Fonctionnement de l'éclairage de secours intégrée sur batterie LiFePO4 dotée d'une longue durée de vie et temps de décharge de la batterie de 3h
- Efficacité lumineuse élevée en fonctionnement normal
- 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
- Visualisation pratique des résultats du test automatique via une LED de contrôle incluse
- Test simple des luminaires avec éclairage de secours grâce à la fonction de test automatique intégrée

Caractéristiques du produit

- Détecteur de hautes fréquences pour détection de mouvement et de lumière du jour
- Certifié selon les normes européennes (EN 60598-1: 2015, EN 60598-2-22: 2014)
- Luminaire adapté à l'éclairage normal et à l'éclairage de secours
- Luminaires autonomes

- Fonction d'éclairage de secours : temps de décharge de la batterie de 3 h
- Test de fonctionnement de l'éclairage de secours : automatique (AT)
- Technologie de batterie : LiFePO4
- Température ambiante de fonctionnement : 5 °...+ 40 C
- Corps en polycarbonate (PC) stabilisé aux UV, diffuseur PC
- Résistance aux chocs : IK10
- Bornier à connexion rapide, sans outil
- Câblage traversant possible

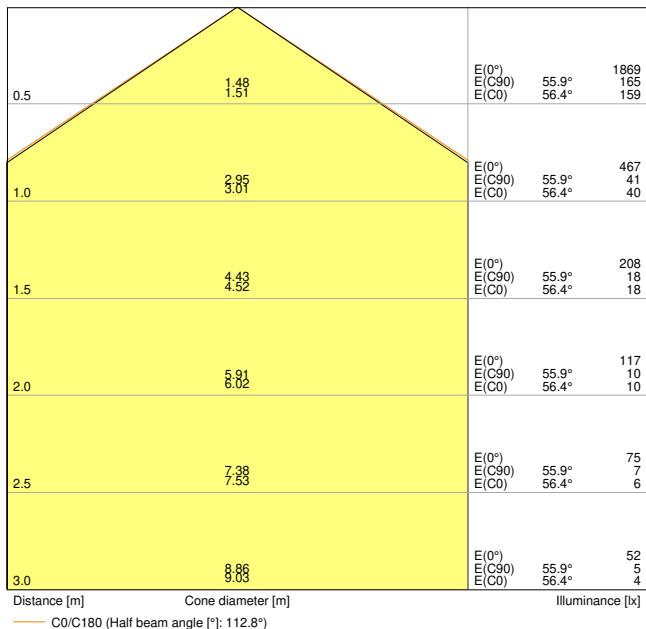
DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

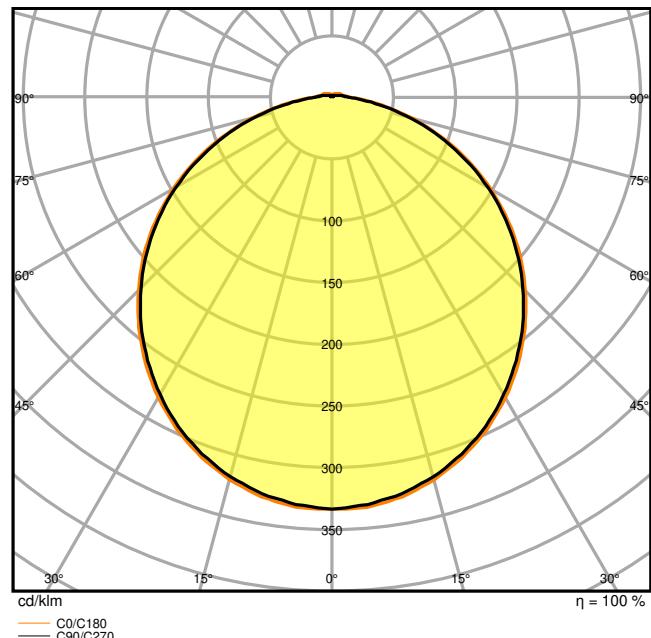
Puissance nominale	15,00 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	350,000 mA
Courant d'appel	3.47 A
Durée courant appel T sub h50 / sub	490 µs
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	48
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	48
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	78
Facteur de puissance λ	$\geq 0,7$
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	3000 K
Teinte de couleur (désignation)	Blanc chaud
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 stroboscopique (SVM)	-
Groupe de sécurité photobiologique EN62778	RG0
Groupe de sécurité photobiologique EN62471	RG0
Angle de rayonnement	120 °



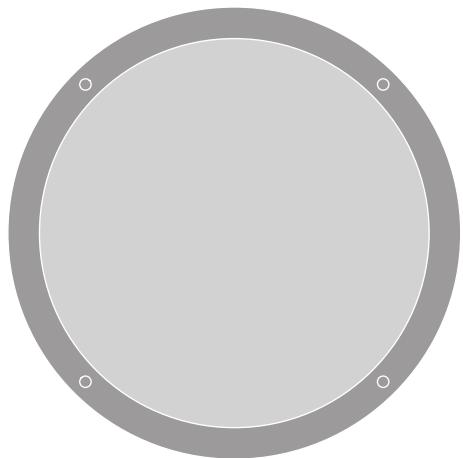
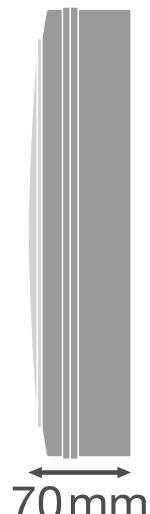
SF BLKH S 300 P 15W 830 WT IP65 EM



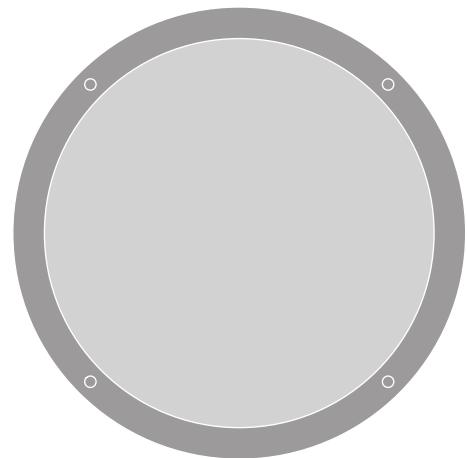
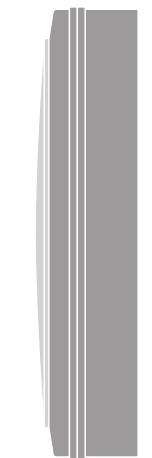
SF BLKH S 300 P 15W 830 WT IP65 EM

DIMENSIONS ET POIDS

Diamètre	300,00 mm
Hauteur	70,00 mm
Poids du produit	1060,00 g

308mm
SF BLKH 300 15W IP65 EM

70mm

308mm
SF BLKH 300 15W S IP65 EM

70mm

Matériau & couleurs

Couleur du produit	Blanc
--------------------	-------

Couleur du teinte	Blanc
Numéro RAL [PIM]	RAL 9003
Matériaux de corps	Polycarbonate (PC)
Matériaux 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	+5...+40 °C
Type de connexion	Bornier sans vis
Type de protection	IP65
Indice de protection 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 1)
Durée de vie L80/B10 @ 25 °C	35000 h 1)
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

1) 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 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						
BATTERIE							
Type de batterie	Others						
Tension nominale de la batterie	3,2 V						
Capacité nominale de la batterie	4500 mAh						
Temps de charge de la batterie	< 24 h						
ÉCLAIRAGE DE SECOURS							
Domaine d'application d'urgence	Éclairage anti-panique / Éclairage de voie d'évacuation						
Type de fonctionnement de l'éclairage de secours	Maintenu / Non maintenu						
Type de test en fonctionnement d'urgence	Aucun						
Puissance en mode de fonctionnement	16,5 W						
Puissance en mode de fonctionnement d'urgence	3,0 W						
Flux lumineux en mode de fonctionnement	1400 lm						
Flux lumineux en mode de fonctionnement d'urgence	350 lm						
Autonomie de la batterie en mode de fonctionnement d'urgence	3 h						
Commutateur de test intégré	Non						
CERTIFICATS ET NORMES							
Normes	CE / CB						
Température de surface limitée	Non						
Résistance aux chocs de balle	Non						
Module LED remplaçable	Non remplaçable						
ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES							
<ul style="list-style-type: none"> – Anneaux de recouvrement supplémentaires disponibles en différents modèles – Vis de montage et chevilles incluses 							
Conseils de sécurité							
<ul style="list-style-type: none"> – Tous les branchements électriques doivent être effectués par une personne qualifiée. – Attention, risque de choc électrique. 							
TÉLÉCHARGEMENTS							
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left; padding: 5px;">Documents et certificats</th> <th style="text-align: left; padding: 5px;">Nom du document</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="padding: 5px;">  Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité </td><td style="padding: 5px;">SF BLKH 250, 300 P IP65 EM</td></tr> <tr> <td style="padding: 5px;">  Informations légales </td><td style="padding: 5px;">LS Insert SF Bulkhead Sensor P</td></tr> </tbody> </table>		Documents et certificats	Nom du document	 Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité	SF BLKH 250, 300 P IP65 EM	 Informations légales	LS Insert SF Bulkhead Sensor P
Documents et certificats	Nom du document						
 Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité	SF BLKH 250, 300 P IP65 EM						
 Informations légales	LS Insert SF Bulkhead Sensor P						

Documents et certificats	Nom du document
 PDF	Informations légales
 PDF	Informations légales
 PDF	Informations légales
 PDF	Déclarations de conformité
 PDF	Déclarations de conformité UKCA
 PDF	Déclarations de conformité UKCA
Photométrie et fichiers pour études d'éclairage	Nom du document
 IES	Fichier IES (IES)
 IES	Fichier IES (IES)
 IES	Fichier IES (IES)
 LDT	Fichier LDT (Eulumdat)
 LDT	Fichier LDT (Eulumdat)
 LDT	Fichier LDT (Eulumdat)
 ULD	Fichier ULD (DIALux)
 ROLF	Fichier ROLF (RELUX)
 UGR	Fichier UGR (tableau UGR)
 Cone	Courbe de distribution de la lumière type cône
 Polar	Courbe de répartition de la lumière type polaire
Fichiers CAD/BIM	Nom du document
 Revit	BIM Revit 3D
 STEP	CAO STEP 3D

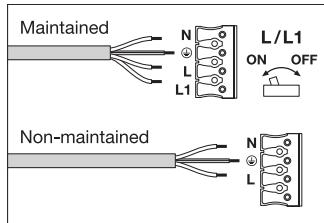
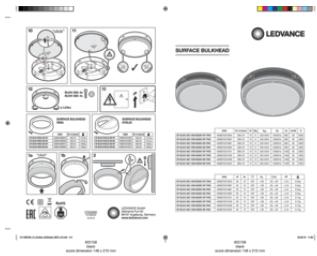
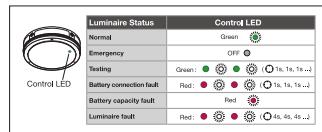
Textes pour appels d'offres	Nom du document
 Offres	SURFACE BULKHEAD 300 SENSOR EMERGENCY 15W 830 WT IP65-FR

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075647701	Etui carton fermé 1	322 mm x 312 mm x 74 mm	1170.00 g	7.43 dm ³
4058075647718	Carton de regroupement 8	650 mm x 335 mm x 315 mm	7241.00 g	68.59 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. Veillez à toujours utiliser la version la plus récente.