

FICHE PRODUIT

SF BLKH 300 P EM 15W 840 BK IP65

SURFACE BULKHEAD 300 EMERGENCY | Hublot robuste pour mur et plafond avec un IP65 et fonction d'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
- Zones publiques

Avantages du produit

- 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
- Test simple des luminaires avec éclairage de secours grâce à la fonction de test automatique intégrée
- Diffuseurs séparés disponibles pour une conception de produit esthétique et fonctionnelle
- Garantie de 3 ans
- Efficacité lumineuse élevée en fonctionnement normal
- Visualisation pratique des résultats du test automatique via une LED de contrôle incluse
- 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
- 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
- Des économies d'énergie allant jusqu'à 50% (par rapport aux luminaires utilisant des lampes fluorescentes)

Caractéristiques du produit

- 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
- Type de protection : IP65

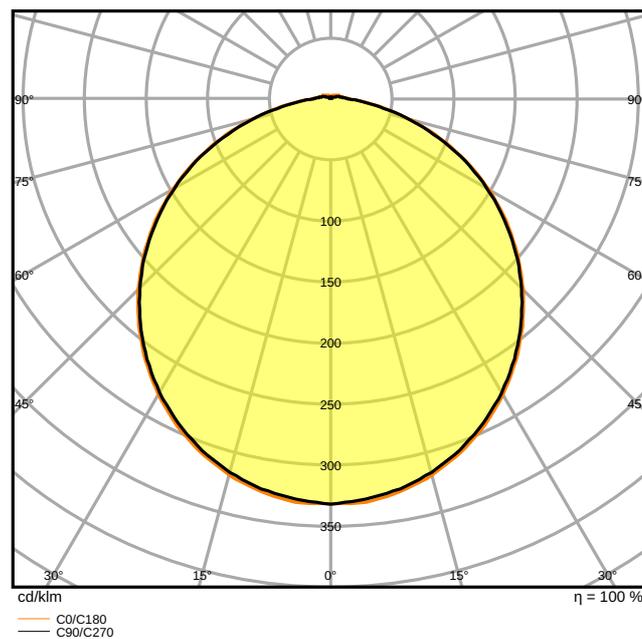
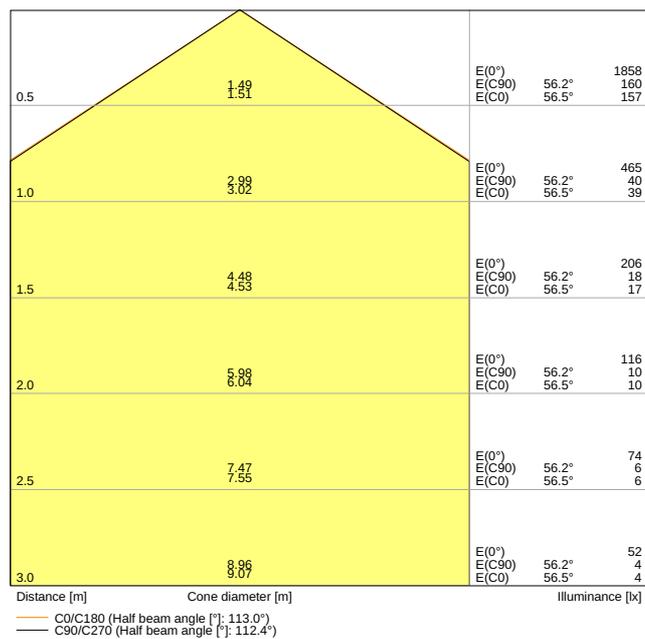
DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	15,00 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	350 mA
Courant d'appel	3.47 A
Durée courant appel T sub h50 / sub	490 µs
Max. de luminaires par disjoncteur B16 A	48
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	48
Max. de luminaires par disjoncteur C16 A	78
Facteur de puissance λ	$\geq 0,7$
Distorison hamonique totale	< 8 %
Classe de protection	II
Mode d'opération	Integrated LED driver

Données photométriques

Flux lumineux	1400 lm
Efficacité lumineuse	95 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	-
Sans scintillement	Oui
Indice du papillotement (PstLM)	-
Indice de l'effet stroboscobique (SVM)	-
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG0
Groupe de sécurité photobiologiq EN62471	RG0
Angle de rayonnement	120 °
UGR longitudinal	Non pertinent

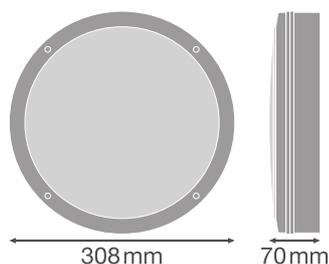


LDC typ cone

LDC typ polar

DIMENSIONS ET POIDS

Diamètre	300,00 mm
Hauteur	70.00 mm
Poids du produit	1000,00 g



Matériau & couleurs

Couleur du produit	Black
Couleur du teinte	Black
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	+5...+40 °C
Type de connexion	Screwless terminal
Type de protection	IP65
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM])	IK10
Dimmable	Non
Montage	Surface
Emplacement montage	Plafond / Mur
Module LED remplaçable	Non remplaçable

Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	50000 h
Durée de vie L80/B10 @ 25 °C	35000 h
Durée de vie L90/B10 @ 25 °C	20000 h
Nombre de cycles de commutation	100000

DÉTECTEUR

Type de capteur	Non pertinent
-----------------	---------------

ÉCLAIRAGE DE SECOURS

Area of emergency application	Eclairage anti-panique / Éclairage de voie d'évacuation
Type of emergency light operation	Maintenu / Non maintenu
Type of emergency operation test	Aucun
Wattage in maintained operation mode	16,5 W
Wattage in emergency operation mode	3.0 W
Luminous flux in maintained operation mode	1400 lm
Luminous flux in emergency operation mode	350 lm
Nominal voltage of battery	3,2 V
Battery life in emergency operation mode	3 h
Battery charging time	< 24 h
Integrated test switch	Non

CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE / CB
Température de surface limitée	Non
Brûleur sécurisé	Non

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

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

TÉLÉCHARGEMENTS

TÉLÉCHARGEMENTS	
	User instruction SF BLKH 250, 300 P IP65 EM
	Declarations of conformity SF BLKH
	IES file (IES) sf_bllkh_300_P_15w_840_bk_ip65_em_ies
	LDT file (Eulumdat) sf_bllkh_300_P_15w_840_bk_ip65_em_ldt
	R3D file (Relux 3D Model) Surface Bulkhead
	M3D file (3D Model) Surface Bulkhead
	UGR file (UGR table) sf_bllkh_300_P_15w_840_bk_ip65_em_ldt

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075647688	Etui carton fermé 1	322 mm x 312 mm x 74 mm	1105.00 g	7.43 dm ³
4058075647695	Carton de regroupement 8	650 mm x 335 mm x 315 mm	9561.00 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.

Références / Liens

- Plus d'informations sur la garantie sous www.ledvance.fr/garantie

AVERTISSEMENT

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