

FICHE PRODUIT

SF BLKH 250 P EM 10W 840 BK IP65

SURFACE BULKHEAD 250 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

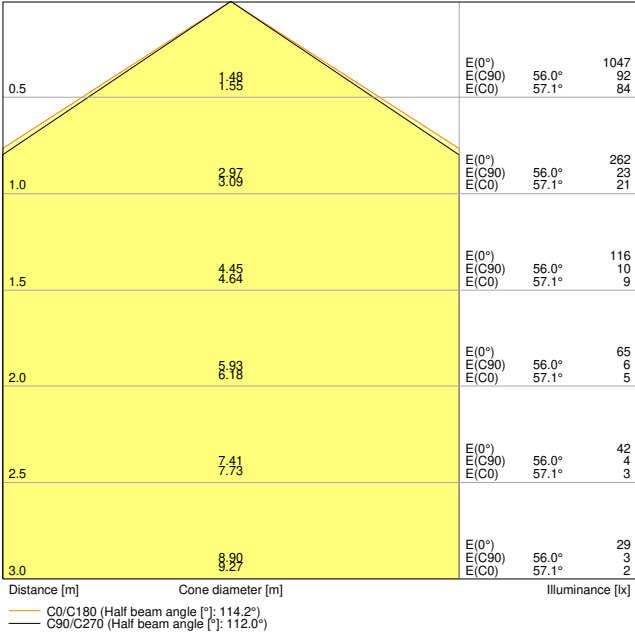
DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

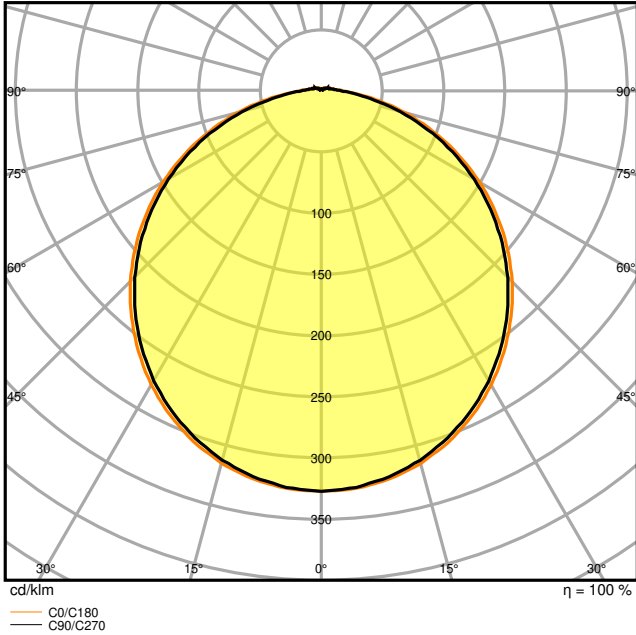
Puissance nominale	10,00 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	350,000 mA
Courant d'appel	7.47 A
Durée courant appel T sub h50 / sub	725 µs
Max. de luminaires par disjoncteur B16 A	17
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	18
Max. de luminaires par disjoncteur C16 A	28
Facteur de puissance λ	$\geq 0,7$
Distorison hamonique totale	< 8 %
Classe de protection	II

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 sdcn
Intensité lumineuse	-
Sans scintillement	Oui
Indice du papillotement (PstLM)	-
Indice de l'effet stroboscobique (SVM)	-
Groupe de sécurité photobiologi EN62778	RG0
Groupe de sécurité photobiologi EN62471	RG0
Angle de rayonnement	120 °
UGR longitudinal	Non pertinent



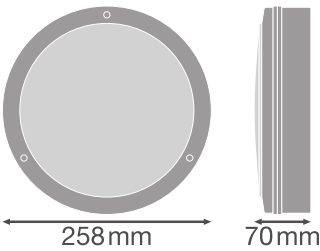
LDC typ cone



LDC typ polar

DIMENSIONS ET POIDS

Diamètre	250,00 mm
Hauteur	70.00 mm
Poids du produit	790,00 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 (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 protec. IK (résist. aux [PIM])	IK10
Dimmable	Non
Montage	Surface
Emplacement montage	Plafond / Mur
Application environnement	Indoor
Module LED remplaçable	Non remplaçable
With light source	Oui

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

Alimentation

Output current	350 mA
----------------	--------

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	800 lm
Luminous flux in emergency operation mode	300 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
Résistance aux chocs de balle	Non

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

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

TÉLÉCHARGEMENTS

TÉLÉCHARGEMENTS	
	User instruction
	Addon Technical Information
	Offres
	Declarations of conformity
	IES file (IES)
	LDT file (Eulumdat)
	R3D file (Relux 3D Model)
	M3D file (3D Model)
	ULD file (DIALux)
	UGR file (UGR table)

DONNÉES LOGISTIQUES

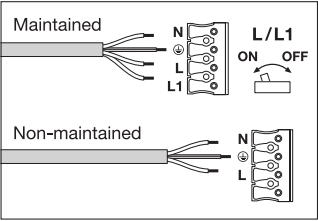
Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075647367	Etui carton fermé 1	74 mm x 272 mm x 262 mm	872.00 g	5.27 dm ³
4058075647374	Carton de regroupement 8	550 mm x 285 mm x 315 mm	7558.00 g	49.38 dm ³

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

Control LED

Luminaire Status	Control LED
Normal	Green 
Emergency	OFF 
Testing	Green:    1s, 1s, 1s ...
Battery connection fault	Red:    1s, 1s, 1s ...
Battery capacity fault	Red:  
Luminaire fault	Red:    4s, 4s, 4s ...



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.