

# FICHE DE DONNÉES PRODUIT

## SF BLKH 250 S EM 10W/3000K WT IP65

**SURFACE BULKHEAD 250 SENSOR EMERGENCY | Applique et plafonnier robuste avec protection IP65, détecteur haute fréquence et fonction d'éclairage de secours intégrée**



### DOMAINES 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 PRODUITS

- 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
- Test simple des luminaires avec éclairage de secours grâce à la fonction de test automatique intégrée
- 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
- Efficacité lumineuse élevée en fonctionnement normal
- Garantie de 3 ans
- 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 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

## FICHE TECHNIQUE

### Données électriques

<b>Puissance nominale</b>	11,50 W
<b>Mode d'opération</b>	Integrated LED driver
<b>Tension nominale</b>	220...240 V
<b>Facteur de puissance <math>\lambda</math></b>	$\geq 0,5$
<b>Fréquence du réseau</b>	50/60 Hz
<b>Courant d'appel</b>	4.52 A
<b>Distorsion harmonique totale</b>	< 10 %
<b>Wattage in emergency operation mode</b>	3.0 W
<b>Nominal voltage of battery</b>	3.2 V
<b>Wattage in maintained operation mode</b>	11.50 W
<b>Durée courant appel T sub h50 / sub</b>	50 $\mu$ s

### Données de l'alimentation du luminaire

<b>Sans scintillement</b>	Oui
<b>Max. de luminaires par disjoncteur B16 A</b>	94
<b>Max. de luminaires par disjoncteur C10 A</b>	75
<b>Max. de luminaires par disjoncteur C16 A</b>	120

### Données photométriques

<b>Temp. de couleur</b>	3000 K
<b>Flux lumineux</b>	800 lm
<b>Efficacité lumineuse</b>	80 lm/W
<b>Ecart-type de correspondance de couleur</b>	<5 sdc <sub>m</sub>
<b>Teinte de couleur (désignation)</b>	Blanc chaud
<b>Ra Indice de rendu des couleurs</b>	>80

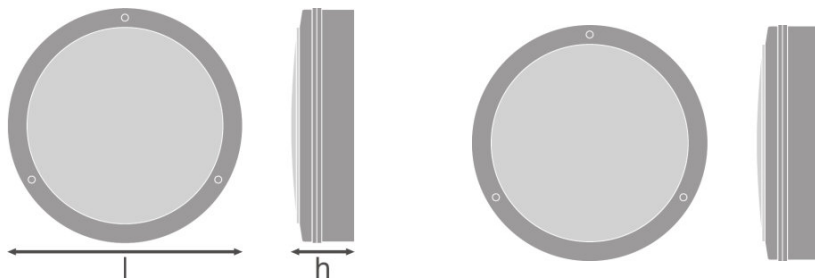
## Données photométriques

Angle de rayonnement	120 °
----------------------	-------

## Données du capteur de luminaire

Type de capteur	Mouvement / Lumière
Technologie avec capteur	Microwave
Angle de détection du capteur	110 °
Plage détection détecteur de mouvement	8 m
Seuil détection lum du jour du capteur	25 lx
Temps commutation commandé par capteur	5 s/30 s/90 s/3 min/20 min/30 min

## Dimensions &amp; poids



Diamètre	258,0 mm
Hauteur	70,0 mm
Poids du produit	810,00 g

## Couleurs &amp; matériaux

Matériau de corps	Polycarbonate (PC)
Couleur du produit	Blanc
Couleur du teinte	White
Matériau de fermeture	Polycarbonate (PC)

## Temp. et condition de fonctionnement

Plage de température ambiante	+5...+40 °C
-------------------------------	-------------

## Durée de vie

Nombre de cycles de commutation	100000
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

## Donnée produit supplémentaire

<b>Montage</b>	Surface
<b>Emplacement montage</b>	Plafond / Mur
<b>Notes bas de page util. uniquem. produit</b>	Available from March 2020

## Capacités

<b>Gradable</b>	Non
<b>Type de connexion</b>	SCREWLESS TERMINAL
<b>Type of emergency operation test</b>	Automatique
<b>Integrated test switch</b>	Non
<b>Module LED remplaçable</b>	Non remplaçable

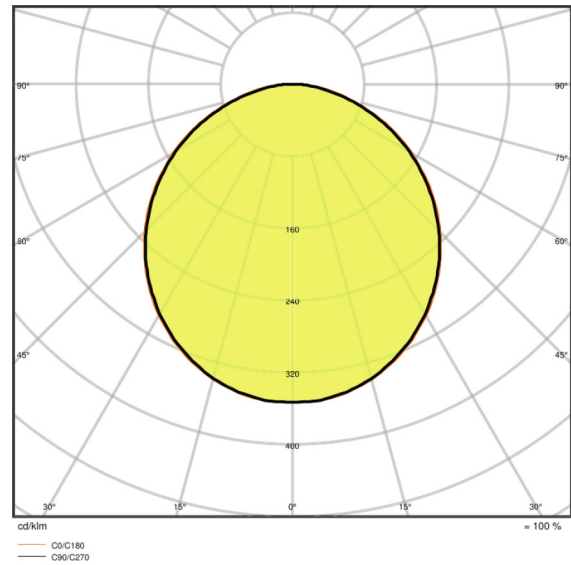
## Certificats &amp; Normes

<b>Indice de protec. IK (résist. aux chocs)</b>	IK10
<b>Test au fil incand. selon CEI 695-2-1</b>	850 °C
<b>Groupe de sécurité photobiologiq EN62778</b>	RG 0
<b>Classe de protection</b>	II
<b>Type de protection</b>	IP65
<b>Température de surface limitée</b>	Non pertinent
<b>Normes</b>	CE/CB/ROHS

## Données logistiques

<b>Plage de température de stockage</b>	5...+35 °C
---	------------

## Distribution de lumière



Courbe photométrique, selon un angle donné

Courbe photométrique, polaire

## TECHNIQUE / ACCESSOIRES

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

## DONNÉES LOGISTIQUES

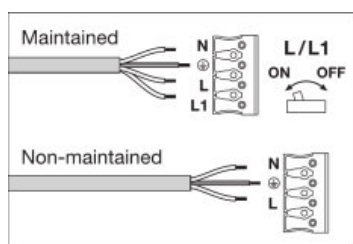
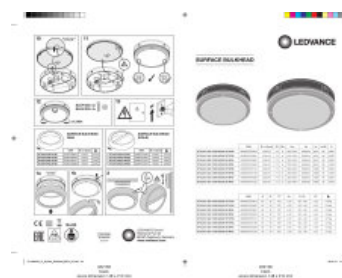
Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids brut	Volume
4058075375086	Etui carton fermé 1	74 mm x 272 mm x 262 mm	892,00 g	5.27 dm <sup>3</sup>
4058075375093	Carton de regroupement 8	550 mm x 285 mm x 315 mm	7718,00 g	49.38 dm <sup>3</sup>

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.

## ADDITIONAL CATALOG INFORMATION



Luminaire Status	Control LED
Normal	Green
Emergency	OFF
Testing	Green
Battery connection fault	Red
Battery capacity fault	Red
Luminaire fault	Red



## 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.