

# FICHE PRODUIT

## SF BLKH 250 P 10W 840 BK IP65

SURFACE BULKHEAD 250 ON/OFF | Hublot robuste pour mur et plafond IP65



### Zones d'application

- Remplacement direct des luminaires avec lampes fluorescentes
- Couloirs, escaliers, zones d'entrée
- Passages, passages souterrains
- Espaces publics

### Avantages du produit

- 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
- Diffuseurs séparés disponibles pour une conception de produit esthétique et fonctionnelle
- Garantie de 5 ans
- Des économies d'énergie allant jusqu'à 50% (par rapport aux luminaires utilisant des lampes fluorescentes)

### Caractéristiques du produit

- 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 800 lm
- Rendement lumineux élevé : jusqu'à 80 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	10,00 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	350,000 mA
Courant d'appel	4,52 A
Durée courant appel T sub h50 / sub	685 µs
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	29
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	30
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	49
Facteur de puissance $\lambda$	$\geq 0,7$
Distorsion harmonique totale	< 8 %
Classe de protection	II
Mode d'opération	Integrated LED driver

## 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 sdc <sub>m</sub>
Intensité lumineuse	-
Indice du papillotement (PstLM)	-
Indice de l'effet stroboscopique (SVM)	-
Groupe de sécurité photobiologique EN62778	RG0
Groupe de sécurité photobiologique EN62471	RG0
Angle de rayonnement	120 °



Teneur en mercure	0.0 mg
-------------------	--------

## APPLICATION & MONTAGE

Plage de température ambiante	-20...40 °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

## 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 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

## Alimentation

Courant de sortie	350 mA
-------------------	--------

## 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 remplaçable	Non remplaçable

## ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES



















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




## Conseils de sécurité

- Tous les branchements électriques doivent être effectués par une personne qualifiée.

– Attention, risque de choc électrique.

## TÉLÉCHARGEMENTS

Documents et certificats		Nom du document
	Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité	SF BLKH 250, 300 P IP65
	Informations légales	LS Insert SF Bulkhead P
	Informations légales	Legal Insert SF BLKH
	Informations légales	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Déclarations de conformité	EC declaration SF BLKH LUM
	Déclarations de conformité UKCA	SF BLKH IP65
	Déclarations de conformité UKCA	SF BLKH P IP65
Photométrie et fichiers pour études d'éclairage		Nom du document
	Fichier IES (IES)	SF BLKH 250 10W 4000K BK IP65 Eyelid
	Fichier IES (IES)	SF BLKH 250 10W 4000K BK IP65 Ring
	Fichier IES (IES)	SF BLKH 250 10W 4000K BK IP65
	Fichier LDT (Eulumdat)	SF BLKH 250 10W 4000K BK IP65 Eyelid
	Fichier LDT (Eulumdat)	SF BLKH 250 10W 4000K BK IP65 Ring
	Fichier LDT (Eulumdat)	SF BLKH 250 10W 4000K BK IP65
	Fichier ULD (DIALux)	SF BLKH 250 P 10W 840 BK IP65
	Fichier ROLF (RELUX)	SF BLKH 250 P 10W 840
	Fichier UGR (tableau UGR)	SF BLKH 250 P 10W 840 BK IP65
	Courbe de distribution de la lumière type cône	SF BLKH 250 P 10W 840 BK IP65
	Courbe de répartition de la lumière type polaire	SF BLKH 250 P 10W 840 BK IP65

Fichiers CAD/BIM		Nom du document
	BIM Revit 3D	Surface Bulkhead
	CAO STEP 3D	SF BLKH 250
Textes pour appels d'offres		Nom du document
	Offres	SURFACE BULKHEAD 250 ON OFF 10W 840 BK IP65-FR

## DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4058075647206	Etui carton fermé 1	74 mm x 272 mm x 262 mm	662.00 g	5.27 dm <sup>3</sup>
4058075647213	Carton de regroupement 8	550 mm x 285 mm x 315 mm	5878.00 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.

## 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.