FICHE PRODUIT
SF BLKH S 250 P 10W 840 WT IP65

SURFACE BULKHEAD 250 SENSOR | Hublot robuste pour mur et plafond avec un IP65 et détecteur haute fréquence

Zones d'application

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

Avantages du produit

- Ajustement de la portée du capteur, de la détection de la luminosité et de la temporisation
- 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
- 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

- Détecteur de hautes fréquences pour détection de mouvement et de lumière du jour
- 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

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

DONNÉES TECHNIQUES

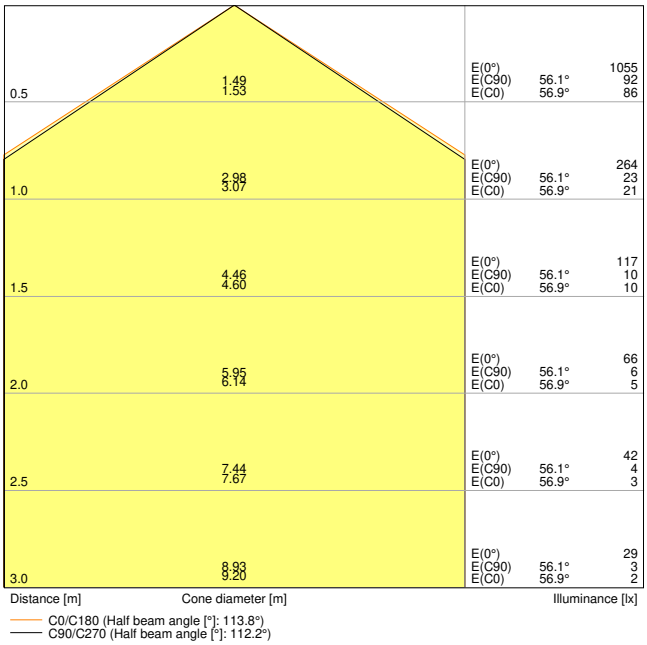
DONNÉES ÉLECTRIQUES

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 λ	≥0,5
Distorsion harmonique totale	< 8 %
Classe de protection	II
Mode d'opération	Integrated LED driver

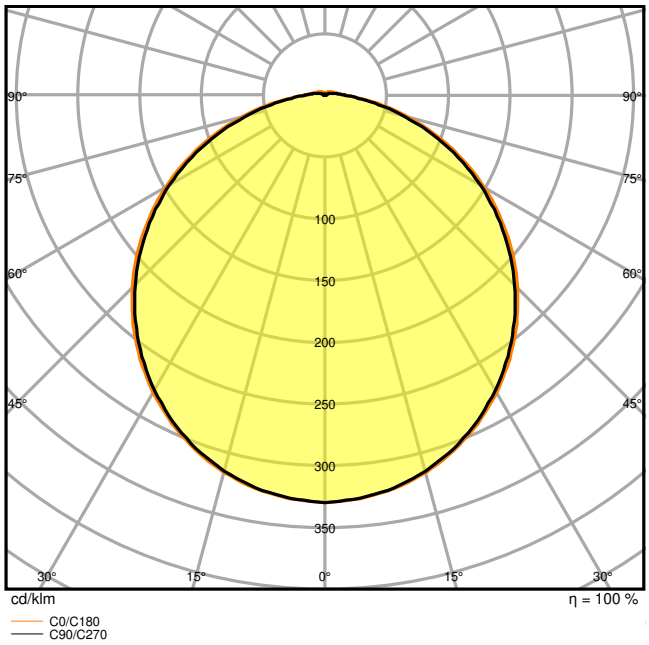
Données photométriques

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 sdcm
Intensité lumineuse	-
Indice du papillottement (PstLM)	-
Indice de l'effet stroboscobique (SVM)	-
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG0
Groupe de sécurité photobiologiq EN62471	RG0
Angle de rayonnement	120 °

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.



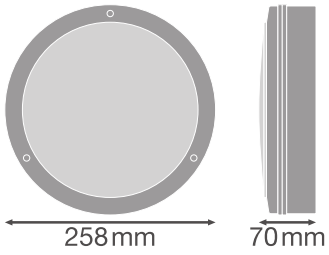
SF BLKH S 250 P 10W 840 WT IP65



sf_blkh_S_250_P_10w_840_wt_ip65_ldt

DIMENSIONS ET POIDS

Diamètre	250,00 mm
Hauteur	70,00 mm
Poids du produit	640,00 g



SF BLKH 250 10W S IP65

Matériau & couleurs

Couleur du produit	Blanc
Couleur du teinte	Blanc
Numéro RAL [PIM]	RAL 9003
Matériau de corps	Polycarbonate (PC)
Matériau de fermeture	Polycarbonate (PC)
Matière de la surface émettrice.	Polycarbonate (PC)

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

Test au fil incand. selon CEI 60695-2-12	850 °C
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
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

ÉCLAIRAGE DE SECOURS

Type de test en fonctionnement d'urgence	Aucun

CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE / CB

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

Température de surface limitée	Non
Résistance aux chocs de balle	Non
Module LED remplacable	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
PDF	Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité	SF BLKH S 250, 300 P IP65
PDF	Informations légales	LS Insert SF Bulkhead Sensor P
PDF	Informations légales	Legal insert SF BLKG S P IP65
PDF	Informations légales	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
PDF	Déclarations de conformité	EC declaration SF BLKH S LUM
PDF	Déclarations de conformité UKCA	SF BLKH S IP65
PDF	Déclarations de conformité UKCA	SF BLKH S P IP65
PDF	Certificats	CEE Eligibility Attestation BAR-EQ-110 FR

	Photométrie et fichiers pour études d'éclairage	Nom du document
IES	Fichier IES (IES)	SF BLKH 250 10W 4000K S WT IP65
IES	Fichier IES (IES)	SF BLKH 250 10W 4000K S WT IP65
IES	Fichier IES (IES)	SF BLKH 250 10W 4000K S WT IP65

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

	Photométrie et fichiers pour études d'éclairage	Nom du document
	Fichier LDT (Eulumdat)	SF BLKH 250 10W 4000K S WT IP65
	Fichier LDT (Eulumdat)	SF BLKH 250 10W 4000K S WT IP65
	Fichier LDT (Eulumdat)	SF BLKH 250 10W 4000K S WT IP65
	Fichier ULD (DIALux)	SF BLKH S 250 P 10W 840 WT IP65
	Fichier ROLF (RELUX)	SF BLKH S 250 P 10W 840
	Fichier UGR (tableau UGR)	sf_blkh_S_250_P_10w_840_wt_ip65_ldt
	Courbe de distribution de la lumière type cône	SF BLKH S 250 P 10W 840 WT IP65
	Courbe de répartition de la lumière type polaire	sf_blkh_S_250_P_10w_840_wt_ip65_ldt

	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 SENSOR 10W 840 WT IP65-FR

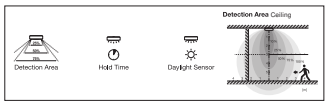
DONNÉES LOGISTIQUES

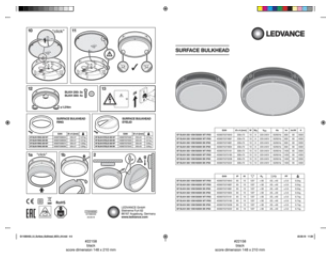
Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4058075647244	Etui carton fermé 1	74 mm x 272 mm x 262 mm	722.00 g	5.27 dm^3
4058075647251	Carton de regroupement 8	550 mm x 285 mm x 315 mm	6358.00 g	49.38 dm^3

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

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.





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.

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.