

FICHE PRODUIT SF CIRC 350 SEN V 18W 3CCT IP44

SURFACE CIRCULAR 350 3CCT SENSOR | Wall and ceiling luminaire with IP44, high frequency sensor and selectable CCT



Zones d'application

- Couloirs
- Escaliers
- Salles de bain
- Foyers

Avantages du produit

- Réglage facile de la portée du détecteur, de la détection de la lumière du jour et de la temporisation
- Luminaire d'intérieur à haute efficacité lumineuse
- Highly versatile due to selectable CCT in 3000K, 4000K and 5000K
- Reduced overall height of only 75mm compared to standard version
- Économies d'énergie pouvant atteindre 55 % par rapport aux luminaires avec lampes fluocompactes
- Installation facile et rapide
- Lumière très homogène
- Garantie de 5 ans

Caractéristiques du produit

- Détecteur de hautes fréquences pour détection de mouvement et de lumière du jour
- Indice de protection : IP44 (montage au plafond), IP20 (montage mural)
- Résistance aux chocs : IK03
- Corps en aluminium, vasque PMMA



- Température ambiante en fonctionnement : -20 ... +40 °C
- Utilisation en intérieur uniquement, ne convient pas à une utilisation en extérieur

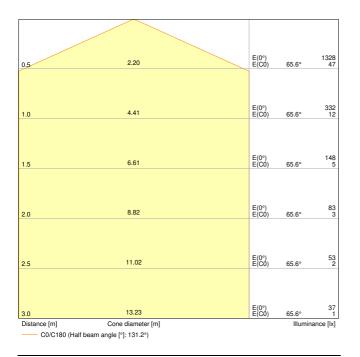
DONNÉES TECHNIQUES

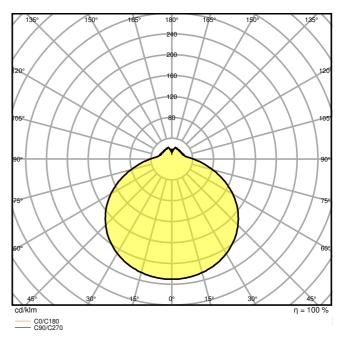
DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	18,00 W
Tension nominale	220240 V
Fréquence du réseau	5060 Hz
Intensité nominale	85,000 mA
Courant d'appel	7,2 A
Durée courant appel T sub h50 / sub	5.6 µs
Max. de luminaires par disjoncteur B16 A	78
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	83
Max. de luminaires par disjoncteur C16 A	133
Facteur de puissance λ	> 0,70
Distorison hamonique totale	< 60 %
Classe de protection	1
Mode d'opération	Integrated LED driver

Données photométriques

Flux lumineux	1440 lm	
Efficacité lumineuse	80 lm/W	
Temp. de couleur	3000 K/4000 K/5000 K	
Teinte de couleur (désignation)	Blanc chaud / Blanc froid / lumière du jour	
Ra Indice de rendu des couleurs	> 80	
Ecart-type de correspondance de couleur	< 6 sdcm	
Sans scintillement	Oui	
Indice du papillottement (PstLM)	<1	
Indice de l'effet stroboscobique (SVM)	< 0.4	
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG0	
Angle de rayonnement	120 °	

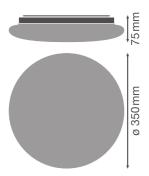




LDC typ cone LDC typ polar

DIMENSIONS ET POIDS

Diamètre	350 mm
Hauteur	75.00 mm
Poids du produit	595,00 g



Matériau & couleurs

Couleur du produit	Blanc
Couleur du teinte	Blanc
Matériau de corps	Acier
Matériau de fermeture	Polymethylmethacrylate (PMMA)
Matière de la surface émettrice.	PMMA
Test au fil incand. selon CEI 60695-2-12	650 °C
Teneur en mercure	0.0 mg

APPLICATION & MONTAGE

Plage de température ambiante	-20+40 °C	
Plage de température de stockage	-20+80 °C	
Type de connexion	Bornier à 3 broches	
Type de protection	IP44	
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM]	IK03	
Gradable	Non	
Montage	Surface	
Emplacement montage	Plafond / Mur	
Application Indoor		
Module LED remplaçable Non remplaçable		
Avec source de lumière	Oui	

Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	50000 h	
Durée de vie L80/B10 @ 25 °C	33000 h	
Durée de vie L90/B10 @ 25 °C	15000 h	
Nombre de cycles de commutation	100000	

Alimentation

Courant de sortie	220 mA
Alimentation électronique - Courant d'ondulation de sortie	< 5 %

DÉTECTEUR

Type de capteur	Mouvement / Lumière	
Technologie avec capteur	Haute fréquence	
Angle de détection du capteur	120 °	
Temps commutation commandé par capteur	5 s30 min	
Plage détection détecteur de mouvement	47 m	

Seuil détection lum du jour du capteur	250 lx
Indice IK du détecteur	IK03

CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE / CB / TÜV / UKCA / EAC	
Température de surface limitée	Non	
Résistance aux chocs de balle	Non	

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

	Notes bas de page util. uniquem. produit	Available from September 2023
--	--	-------------------------------

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- Replacement cover optionally available

TÉLÉCHARGEMENTS

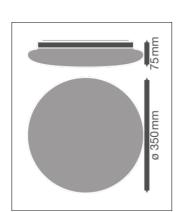
	Documents et certificats
POF	User instruction
POF	Addon Technical Information
POF	Packaging insert
POF	Declarations Of Conformity CE
POF	Declarations Of Conformity UKCA
	Photométrie et fichiers pour études d'éclairage
	IES file (IES)
	LDT file (Eulumdat)
	UGR file (UGR table)
	LDC typ cone
	LDC typ polar

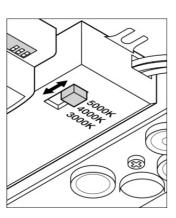
DONNÉES LOGISTIQUES

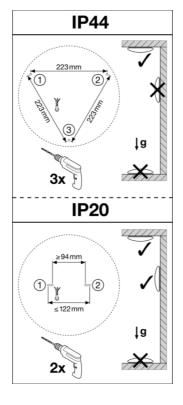
Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4099854042096	Etui carton fermé 1	87 mm x 382 mm x 384 mm	864.00 g	12.76 dm³
4099854042102	Carton de regroupement 5	457 mm x 392 mm x 419 mm	5549.00 g	75.06 dm³

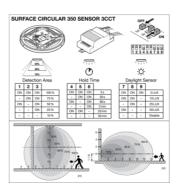
Le code produit mentionné décrit la petite quantité d'unité qui peut être commandée. Une unité peut contenir un ou plusieurs produits. Lorsque vous passez la commande, merci de bien vouloir entrer une unité ou un multiple d'une unité.

DÉTAILS COMPLÉMENTAIRES









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.