

FICHE PRODUIT SF CIRC 400 SEN V 24W 830 IP44

SURFACE CIRCULAR 400 SENSOR | Hublot pour mur et plafond avec un IP44 et détecteur



Zones d'application

- Couloirs
- Escaliers
- Salles de bain
- Fovers

- Réglage facile de la portée du détecteur, de la détection de la lumière du jour et de la temporisation

VALUE

- Luminaire d'intérieur à haute efficacité lumineuse
- Économies d'énergie pouvant atteindre 55 % par rapport aux luminaires avec lampes fluocompactes
- Installation facile et rapide
- Lumière très homogène

Avantages du produit

- Garantie de 3 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

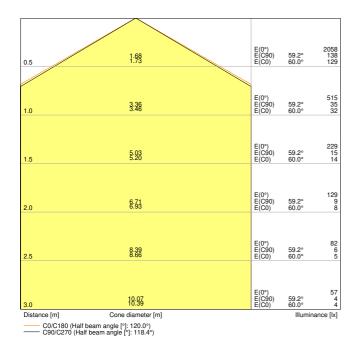
DONNÉES TECHNIQUES

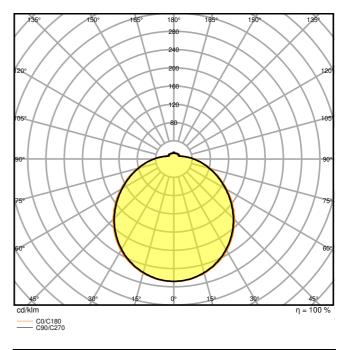
DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	24,00 W
Tension nominale	220240 V
Fréquence du réseau	5060 Hz
Intensité nominale	185 mA
Courant d'appel	7,3 A
Durée courant appel T sub h50 / sub	256 µs
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	35
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	35
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	56
Facteur de puissance λ	> 0,55
Distorsion harmonique totale	< 120 %
Classe de protection	1
Mode d'opération	Integrated LED driver

Données photométriques

Flux lumineux	1920 lm
Efficacité lumineuse	80 lm/W
Temp. de couleur	3000 K
Teinte de couleur (désignation)	Blanc chaud
Ra Indice de rendu des couleurs	> 80
Ecart-type de correspondance de couleur	< 6 sdcm
Intensité lumineuse	-
Faible scintillement	Oui
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 °

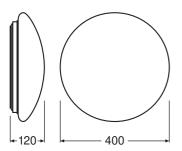




LDC typ cone LDC typ polar

DIMENSIONS ET POIDS

Diamètre	400,00 mm
Hauteur	120,00 mm
Poids du produit	790,00 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 ¹⁾
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM]	IK03
Gradable	Non
Montage	Surface
Emplacement montage	Plafond / Mur
Application	Indoor
Module LED remplacable	Non remplaçable
Avec source de lumière	Oui

¹⁾ Type de protection : IP44 (montage au plafond), IP20 (montage mural)

Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	30000 h ¹⁾
Durée de vie L80/B10 @ 25 °C	22000 h ¹⁾
Durée de vie L90/B10 @ 25 °C	15000 h
Nombre de cycles de commutation	50000

¹⁾ 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	250 mA
-------------------	--------

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
Capteur avec IP	IP44

CERTIFICATS ET NORMES

Température de surface limitée	Non
Résistance aux chocs de balle	Non
EPD	LEDV-00010-V01.01-EN

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- Diffuseur de rechange disponible en option

TÉLÉCHARGEMENTS

	Documents et certificats
POF	User instruction
POF	Addon Technical Information
POF	Packaging insert
POF	Declarations Of Conformity CE
POF	Declarations Of Conformity UKCA
POF	PEP Ecopassport
	Photométrie et fichiers pour études d'éclairage
lis l	IES file (IES)
	LDT file (Eulumdat)
	ULD file (DIALux)
	ROLF file (RELUX)
	UGR file (UGR table)
	LDC typ cone
	LDC typ polar
	Fichiers CAD/BIM
	BIM_Revit_3D

Fichiers CAD/BIM



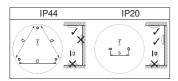
CAD_STEP_3D

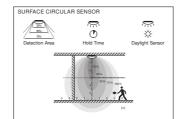
DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075618084	Etui carton fermé 1	130 mm x 440 mm x 440 mm	912.00 g	25.17 dm ³
4058075618091	Carton de regroupement 5	665 mm x 455 mm x 460 mm	5866.00 g	139.18 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





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.