

FICHE DE DONNÉES PRODUIT

SF CIRCULAR 250 S 13 W 4000 K IP44 WT

SURFACE CIRCULAR 250 SENSOR | Luminaire pour murs et plafonds IP44 et détecteur



DOMAINES D'APPLICATION

- Couloirs
- Escaliers
- Salles de bain
- Foyers

AVANTAGES PRODUITS

- Réglage facile de la portée du détecteur, de la détection de la lumière du jour et de la temporisation
- Efficacité lumineuse élevée
- Économies d'énergie pouvant atteindre 55 % par rapport aux luminaires avec lampes fluocompactes
- Installation facile et rapide
- Lumière très homogène
- Le diffuseur transparent protège le réflecteur de la poussière et du contact
- Garantie de 3 ans

CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

- Détecteur de hautes fréquences pour détection de mouvement et de lumière du jour
- Angle de faisceau : 120°
- Indice de protection : IP44
- Résistance aux chocs : IK03
- Corps en aluminium, vasque PMMA



– Température ambiante en fonctionnement : -20 ... +40 °C

FICHE TECHNIQUE

Données électriques

Puissance nominale	13,00 W
Mode d'opération	Integrated LED driver
Tension nominale	220...240 V
Facteur de puissance λ	$\geq 0,5$
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Max. de luminaires par disjoncteur B16 A	41
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	33
Max. de luminaires par disjoncteur C16 A	53
Courant d'appel	10.0 A
Distorsion harmonique totale	< 120 %
Durée courant appel T sub h50 / sub	150 μ s

Données de l'alimentation du luminaire

Sans scintillement	Oui
Output current	78 mA

Données photométriques

Temp. de couleur	4000 K
Flux lumineux	960 lm
Efficacité lumineuse	75 lm/W
Ecart-type de correspondance de couleur	<5 sdc _m
Teinte de couleur (désignation)	Blanc froid
Ra Indice de rendu des couleurs	>80

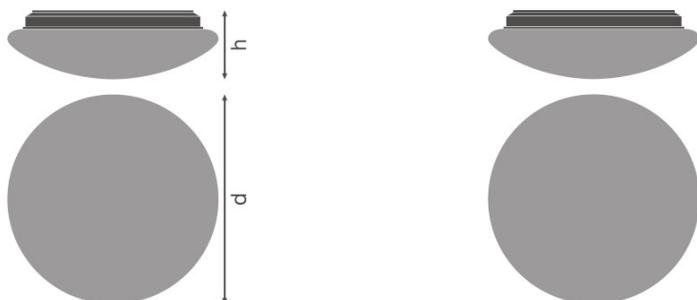
Données photométriques

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/1 min/3 min/10 min
Capteur avec IP	IP44

Dimensions & poids



Diamètre	250,0 mm
Hauteur	91,0 mm
Poids du produit	316,00 g

Couleurs & matériaux

Matériau de corps	Steel
Couleur du produit	White
Couleur du teinte	White
Matériau de fermeture	Polymethylmethacrylate (PMMA)

Temp. et condition de fonctionnement

Plage de température ambiante	-20...+40 °C
--------------------------------------	--------------

Durée de vie

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

Donnée produit supplémentaire

Montage	Surface
Emplacement montage	Plafond / Mur

Capacités

Gradable	Non
Type de connexion	Bornier à vis, 3 pôles
Module LED remplaçable	Non remplaçable

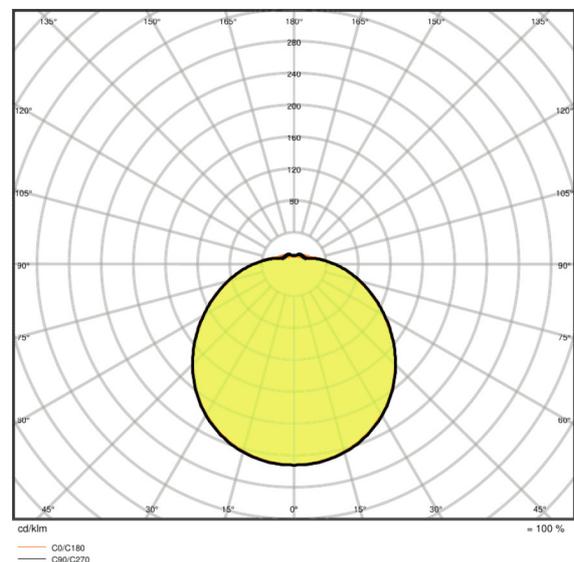
Certificats & Normes

Indice de protec. IK (résist. aux chocs)	IK03
Test au fil incand. selon CEI 695-2-1	650 °C
Groupe de sécurité photobiologique EN62778	RG 0
Classe de protection	I
Type de protection	IP44
Température de surface limitée	Non pertinent
Normes	CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS

Données logistiques

Plage de température de stockage	-25...+70 °C
----------------------------------	--------------

Distribution de lumière



Courbe photométrique, selon un angle donné

Courbe photométrique, polaire

TECHNIQUE / ACCESSOIRES

- Diffuseur de rechange disponible en option

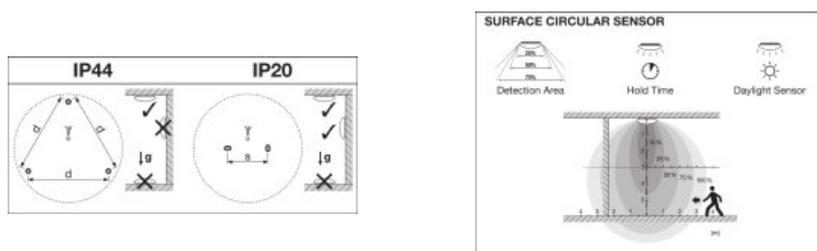
DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids brut	Volume
4058075314917	Etui carton fermé 1	280 mm x 282 mm x 98 mm	394,00 g	7.74 dm ³

4058075314924	Carton de regroupement 5	525 mm x 305 mm x 315 mm	2592,00 g	50.44 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.

ADDITIONAL CATALOG INFORMATION



RÉFÉRENCES/LIENS

Plus d'informations sur la garantie sous

▶ www.ledvance.fr/garantie

AVERTISSEMENT

Sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.