

# FICHE DE DONNÉES PRODUIT

## SF CIRCULAR 350 S 18 W 4000 K IP44 WT

**SURFACE CIRCULAR 350 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°
- Type de protection : IP44
- Résistance aux chocs : IK03
- Corps en aluminium, vasque PMMA



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

## FICHE TECHNIQUE

### Données électriques

<b>Puissance nominale</b>	18,00 W
<b>Mode d'opération</b>	Integrated LED driver
<b>Tension nominale</b>	220...240 V
<b>Facteur de puissance <math>\lambda</math></b>	$\geq 0,5$
<b>Fréquence du réseau</b>	50/60 Hz
<b>Courant d'appel</b>	15.0 A
<b>Distorison hamonique totale</b>	< 120 %
<b>Durée courant appel T sub h50 / sub</b>	200 $\mu$ s

### Données de l'alimentation du luminaire

<b>Ouput current</b>	117 mA
<b>Sans scintillement</b>	Oui
<b>Max. de luminaires par disjoncteur B16 A</b>	31
<b>Max. de luminaires par disjoncteur C10 A</b>	26
<b>Max. de luminaires par disjoncteur C16 A</b>	42

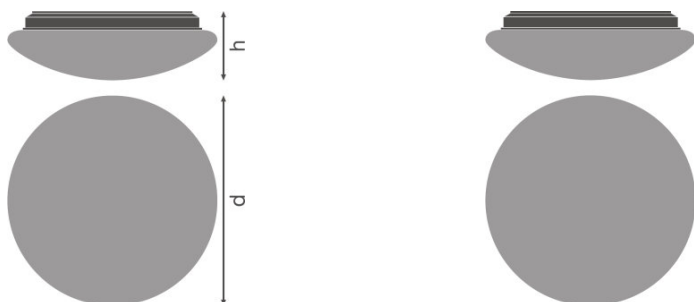
### Données photométriques

<b>Temp. de couleur</b>	4000 K
<b>Flux lumineux</b>	1440 lm
<b>Efficacité lumineuse</b>	80 lm/W
<b>Ecart-type de correspondance de couleur</b>	<5 sdc <sub>m</sub>
<b>Teinte de couleur (désignation)</b>	Blanc froid
<b>Ra Indice de rendu des couleurs</b>	>80

### Données du capteur de luminaire

<b>Type de capteur</b>	Mouvement / Lumière
<b>Technologie avec capteur</b>	Microwave
<b>Angle de détection du capteur</b>	110 °
<b>Plage détection détecteur de mouvement</b>	8 m
<b>Seuil détection lum du jour du capteur</b>	25 lx
<b>Temps commutation commandé par capteur</b>	5 s/1 min/3 min/10 min
<b>Capteur avec IP</b>	IP44

## Dimensions &amp; poids



<b>Diamètre</b>	350,0 mm
<b>Hauteur</b>	115,0 mm
<b>Poids du produit</b>	655,00 g

## Couleurs &amp; matériaux

<b>Matériau de corps</b>	Steel
<b>Couleur du produit</b>	White
<b>Couleur du teinte</b>	White
<b>Matériau de fermeture</b>	Polymethylmethacrylate (PMMA)

## Temp. et condition de fonctionnement

<b>Plage de température ambiante</b>	-20...+40 °C
--------------------------------------	--------------

## Durée de vie

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

## Donnée produit supplémentaire

<b>Montage</b>	Surface
<b>Emplacement montage</b>	Plafond / Mur

## Capacités

<b>Gradable</b>	Non
<b>Type de connexion</b>	Bornier à vis, 3 pôles
<b>Module LED remplaçable</b>	Non remplaçable

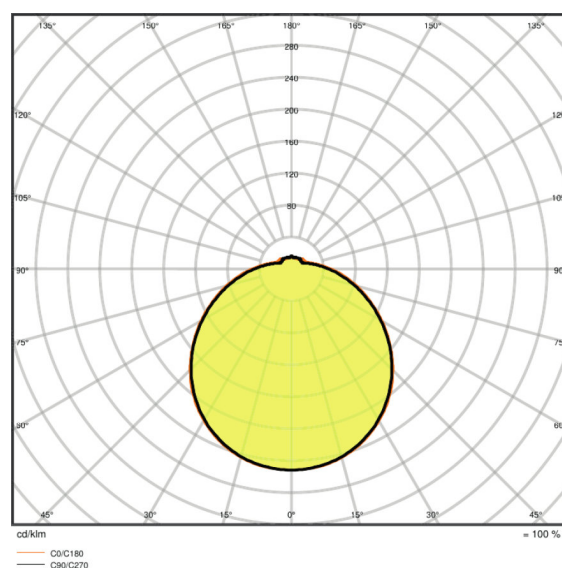
## Certificats &amp; Normes

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

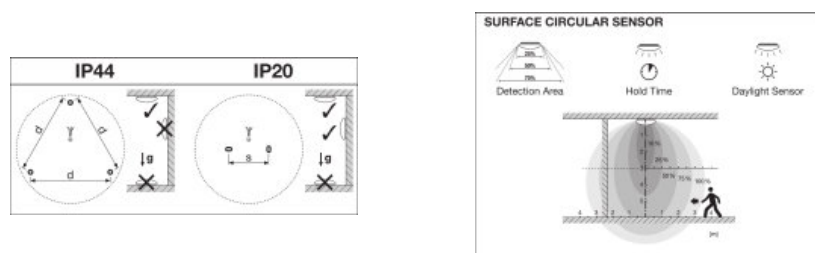
## DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids brut	Volume
4058075314955	Etui carton fermé 1	386 mm x 386 mm x 120 mm	1024,00 g	17.88 dm <sup>3</sup>

4058075314962	Carton de regroupement 5	625 mm x 410 mm x 410 mm	6136,00 g	105.06 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.

### ADDITIONAL CATALOG INFORMATION



### 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.