# FICHE PRODUIT SF CIRC 250 V 13W 830 IP44

SURFACE CIRCULAR 250 | Hublot pour mur et plafond IP44



#### Zones d'application

- Couloirs
- Escaliers
- Salles de bain
- Foyers

#### Avantages du produit

- 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
- Garantie de 3 ans

# Caractéristiques du produit

- 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

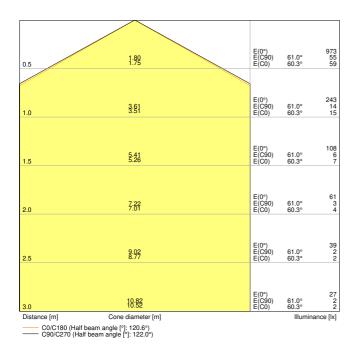
# **DONNÉES TECHNIQUES**

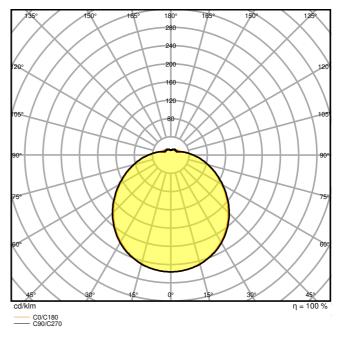
# DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	13,00 W
Tension nominale	220240 V
Fréquence du réseau	5060 Hz
Intensité nominale	100 mA
Courant d'appel	6.7 A
Durée courant appel T sub h50 / sub	228 μs
Max. de luminaires par disjoncteur B16 A	50
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	40
Max. de luminaires par disjoncteur C16 A	64
Facteur de puissance $\lambda$	> 0,55
Distorison hamonique totale	< 120 %
Classe de protection	1
Mode d'opération	Integrated LED driver

# Données photométriques

Flux lumineux	920 lm
Efficacité lumineuse	70 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	
Sans 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°
UGR longitudinal	≤ 23

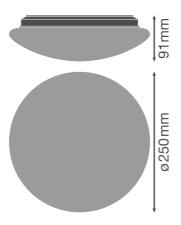




LDC typ cone LDC typ polar

# **DIMENSIONS ET POIDS**

Diamètre	250,00 mm
Hauteur	91.00 mm
Poids du produit	340,00 g



### Matériau & couleurs

Couleur du produit	Blanc
Couleur du teinte	Blanc

Matériau de corps	Steel	
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 <sup>1)</sup>
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

<sup>1)</sup> Type de protection : IP44 (montage au plafond), IP20 (montage mural)

#### Durée de vie

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
Nombre de cycles de commutation	50000

# **Alimentation**

# **CERTIFICATS ET NORMES**

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

# **ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES**

- Diffuseur de rechange disponible en option

# **TÉLÉCHARGEMENTS**

	Documents et certificats
PDF	User instruction
POF	Addon Technical Information
PDF	Packaging insert
PDF	Declarations Of Conformity CE
POF	Declarations Of Conformity UKCA
	Photométrie et fichiers pour études d'éclairage
	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
ZIP	BIM_Revit_3D
	CAD_STEP_3D
	Textes pour appels d'offres
	Offres

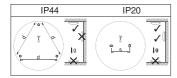
# **DONNÉES LOGISTIQUES**

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075617865	Etui carton fermé 1	280 mm x 282 mm x 98 mm	308.00 g	7.74 dm³
4058075617872	Carton de regroupement 5	525 mm x 305 mm x 315 mm	2162.00 g	50.44 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.