

# FICHE PRODUIT

## SF CIRC 400 V 24W 840 IP44

SURFACE CIRCULAR 400 | Hublot pour mur et plafond IP44



---

### Zones d'application

- Couloirs
- Escaliers
- Salles de bain
- Foyers

---

### Avantages du produit

- Efficacité lumineuse élevée
- 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

- Angle de faisceau : 120°
- 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

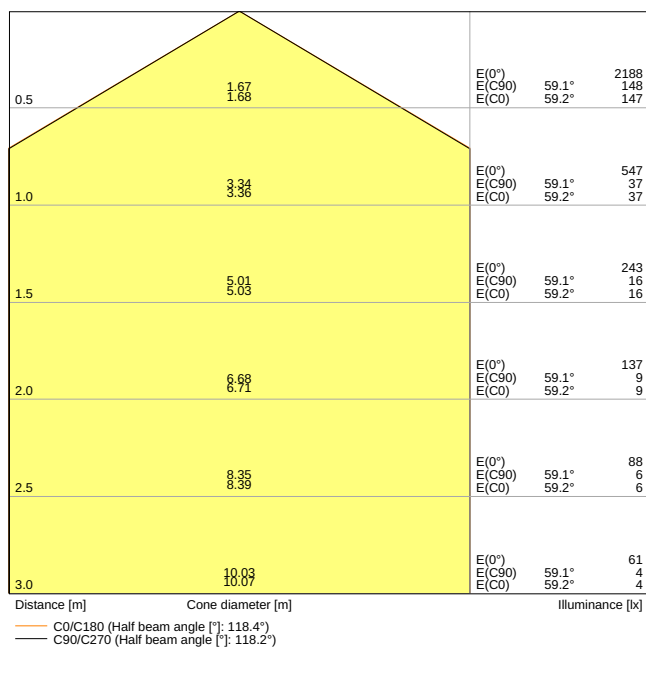
## DONNÉES TECHNIQUES

### DONNÉES ÉLECTRIQUES

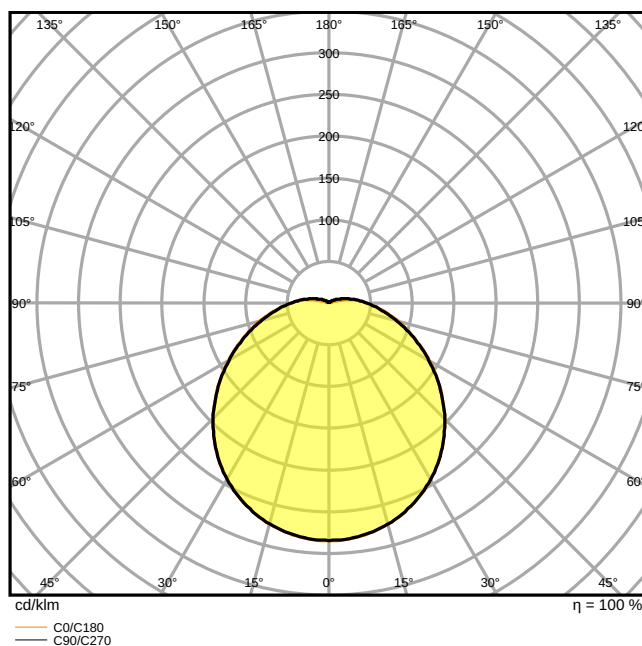
Puissance nominale	24,00 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	115 mA
Courant d'appel	7,3 A
Durée courant appel T sub h50 / sub	360 µs
Max. de luminaires par disjoncteur B16 A	64
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	40
Max. de luminaires par disjoncteur C16 A	64
Facteur de puissance $\lambda$	> 0,55
Distorison hamonique totale	< 120 %
Classe de protection	I
Mode d'opération	Integrated LED driver

### Données photométriques

Flux lumineux	1920 lm
Efficacité lumineuse	80 lm/W
Temp. de couleur	4000 K
Teinte de couleur (désignation)	Blanc froid
Ra Indice de rendu des couleurs	> 80
Ecart-type de correspondance de couleur	< 6 sdcM
Intensité lumineuse	-
Sans scintillement	Oui
Indice du papillotement (PstLM)	-
Indice de l'effet stroboscopique (SVM)	-
Groupe de sécurité photobiologique EN62778	RG0
Groupe de sécurité photobiologique EN62471	RG0
Angle de rayonnement	120 °
UGR longitudinal	Non pertinent



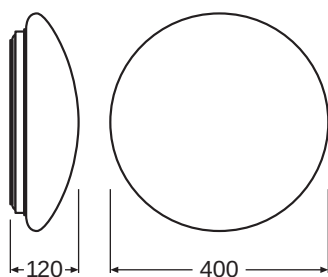
LDC typ cone



LDC typ polar

**DIMENSIONS ET POIDS**

Diamètre	400,00 mm
Hauteur	120.00 mm
Poids du produit	750,00 g



**Matériau & couleurs**

Couleur du produit	Blanc
Couleur du teinte	Blanc
Matériau de corps	Steel
Matériau de fermeture	Polyméthylméthacrylate (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
Dimmable	Non
Montage	Surface
Emplacement montage	Plafond / Mur
Module LED remplaçable	Non remplaçable

<sup>1)</sup> Type of protection: IP44 (ceiling mounting), IP20 (wall mounting)

## 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

## DÉTECTEUR

Type de capteur	Non pertinent
-----------------	---------------

## CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE / CB / TÜV SÜD / EAC
Température de surface limitée	Non
Brûleur sécurisé	Non

## DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Notes bas de page util. uniquem. produit	Available from September 2021
--	-------------------------------

## ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

– Diffuseur de rechange disponible en option

## TÉLÉCHARGEMENTS

## TÉLÉCHARGEMENTS

User instruction  
SURFACE CIRCULAR SENSORUser instruction  
SURFACE CIRCULAR SENSOROffres  
Tender Text 4058075080072

Declarations of conformity

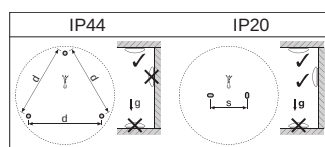
Declarations of conformity  
SF CIRCIES file (IES)  
SF CIRC 400 V 24W 840 IP44LDT file (Eulumdat)  
SF CIRC 400 V 24W 840 IP44R3D file (Relux 3D Model)  
Surface circular 400M3D file (3D Model)  
Surface\_Circular\_400UGR file (UGR table)  
SF CIRC 400 V 24W 840 IP44

## DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075618046	Etui carton fermé 1	130 mm x 440 mm x 440 mm	912.00 g	25.17 dm <sup>3</sup>
4058075618053	Carton de regroupement 5	665 mm x 455 mm x 460 mm	5866.00 g	139.18 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.

## DÉTAILS COMPLÉMENTAIRES



## 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.