



FICHE PRODUIT

SF CIRCULAR 400 24 W 3000 K IP44 WT

SURFACE CIRCULAR 400 | 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

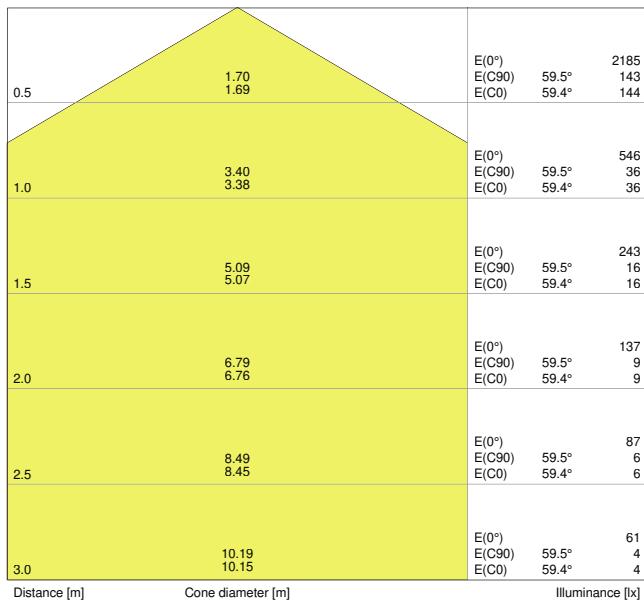


DONNÉES TECHNIQUES**DONNÉES ÉLECTRIQUES**

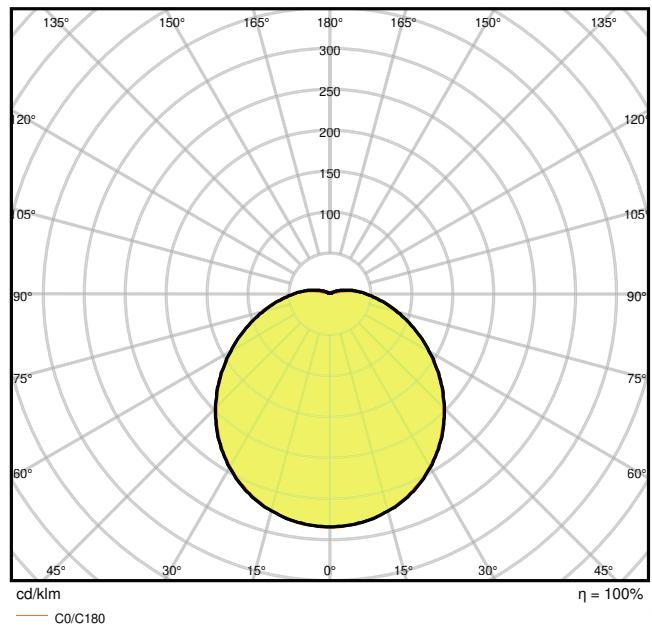
Puissance nominale	24,00 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	190 mA
Courant d'appel	15.0 A
Durée courant appel T sub h50 / sub	200 µs
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	30
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	25
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	41
Facteur de puissance λ	> 0,5
Distorsion harmonique 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	3000 K
Teinte de couleur (désignation)	Blanc chaud
Ra Indice de rendu des couleurs	> 80
Ecart-type de correspondance de couleur	≤5 sdcM
Faible scintillement	Oui
Groupe de sécurité photobiologique EN62778	RG0
Angle de rayonnement	120 °



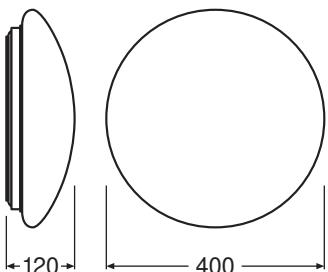
Surface-C LED 400 24W 3000K



Surface-C LED 400 24W 3000K

DIMENSIONS ET POIDS

Diamètre	400,00 mm
Hauteur	120,00 mm
Poids du produit	708,00 g



707544_LEDVANCE Surface Circular LED 400 Sensor

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

APPLICATION & MONTAGE

Plage de température ambiante	-20...+40 °C
Plage de température de stockage	-25...+70 °C
Type de connexion	Bornier à vis, 3 pôles
Type de protection	IP44
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM])	IK03
Gradable	Non
Montage	Surface
Emplacement montage	Plafond / Mur
Application	Indoor

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 nominale L80 / B50 à 25 °C	22000 h
Durée de vie L90/B10 @ 25 °C	15000 h
Nombre de cycles de commutation	100000

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	172 mA
-------------------	--------

CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE / CB / TÜV SÜD / EAC
Résistance aux chocs de balle	Non
Module LED remplaçable	Non remplaçable

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- Diffuseur de rechange disponible en option

Conseils de sécurité

- Tous les branchements électriques doivent être effectués par une personne qualifiée.
- Attention, risque de choc électrique.
- Produit de classe de protection I. Toutes les pièces métalliques conductrices d'électricité du boîtier qui peuvent absorber une tension pendant le fonctionnement ou pendant la maintenance en cas de défaut doivent être reliées en permanence au conducteur de protection.

TÉLÉCHARGEMENTS

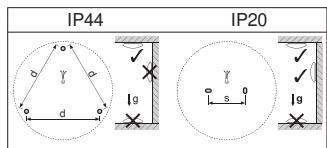
Documents et certificats	Nom du document
 PDF	Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité SURFACE CIRCULAR
 PDF	Informations sur l'emballage Legal Insert Surface
 PDF	Déclarations de conformité EU Declaration of Conformity SF Circular 350 400 IP44 LEDV
 PDF	Déclarations de conformité Attestation-of-Conformity SF Circular TÜV
Photométrie et fichiers pour études d'éclairage	Nom du document
 IES	Fichier IES (IES) Surface-C LED 400 24W 3000K
 LDT	Fichier LDT (Eulumdat) Surface-C LED 400 24W 3000K
 ULD	Fichier ULD (DIALux) SURFACECIRCULAR40024W3000KIP44WT
 UGR	Fichier UGR (tableau UGR) Surface-C LED 400 24W 3000K
 Polar	Courbe de distribution de la lumière type cône Surface-C LED 400 24W 3000K
 Polar	Courbe de répartition de la lumière type polaire Surface-C LED 400 24W 3000K

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4058075080058	Etui carton fermé 1	130 mm x 440 mm x 440 mm	1090.00 g	25.17 dm ³
4058075080065	Carton de regroupement 5	665 mm x 455 mm x 460 mm	6756.00 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.