

FICHE PRODUIT

SUN@HOME CIRCULAR WHITE

Sun@Home Circular | Ceiling Lights with Human Centric Lighting Technology



Zones d'application

- Applications intérieures
- Cuisines, salons, salles pour enfants ou bureaux à domicile

Avantages du produit

- Adapts the light according to your Biorhythm: the right light at the right time
- Permet une meilleure concentration et productivité
- Améliore le niveau d'activité général et la vigilance pendant la journée
- Améliore le rythme et la qualité du sommeil
- Améliore le confort visuel
- Améliore la qualité de l'air domestique en éliminant les germes et les mauvaises odeurs
- Distribution lumineuse homogène
- Installation facile et rapide

Caractéristiques du produit

- Fonction de biorythme automatisé
- LEDs innovantes à spectre complet SunLike avec IRC 95
- LEDs SunLike avec basse présence de lumière bleue
- Revêtement du luminaire innovant luttant contre les germes et les odeurs domestiques
- Network independent control with IR remote control
- Contrôlable via l'application LEDVANCE SMART+ WiFi (avec minimum Android™ 4.4 ou iOS 10.0)
- Contrôlable via la commande vocale disponible sur Assistant Google ou Amazon Alexa
- Température de couleur réglable via blanc Tunable White : 2 200...5 000 K
- Gradable

DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

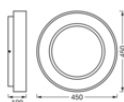
Puissance nominale	18,50 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	130,000 mA
Courant d'appel	4 A
Durée courant appel T sub h50 / sub	20 µs
Max. de luminaires par disjoncteur B16 A	70
Max. de luminaires par disjoncteur C16 A	70
Facteur de puissance λ	> 0,60
Distorison hamonique totale	100 %
Classe de protection	II

Données photométriques

Flux lumineux	500 lm
Total luminous flux of contained light sources	1400 lm
Efficacité lumineuse	27 lm/W
Temp. de couleur	2200...5000 K
Teinte de couleur (désignation)	Lumière blanche dynamique
Ra Indice de rendu des couleurs	> 95
Ecart-type de correspondance de couleur	≤9 sdcn
Indice du papillotement (PstLM)	-
Indice de l'effet stroboscopique (SVM)	-
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG1
Groupe de sécurité photobiologiq EN62471	RG1
UGR longitudinal	< 27

DIMENSIONS ET POIDS

Diamètre	450,00 mm
Longueur	Non pertinent
Largeur	Non pertinent
Hauteur	97.00 mm
Poids du produit	2300,00 g



Matériau & couleurs

Couleur du produit	Blanc
Couleur du teinte	Blanc
Matériau de corps	Aluminum
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
Type de connexion	Bornier à 2 broches
Type de protection	IP20
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM])	Non pertinent
Dimmable	Oui
Type of dimming [GMS]	WiFi
Montage	Surface
Emplacement montage	Plafond
Application environnement	Indoor
Longueur d'encastrement	Non pertinent
Largeur de montage	Non pertinent
Diamètre d'encastrement	Non pertinent
Profondeur d'encastrement	Non pertinent
Module LED remplaçable	Non remplaçable
With light source	Oui

Durée de vie

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

CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE / UKCA
Température de surface limitée	Non
Résistance aux chocs de balle	Non

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Notes bas de page util. uniquem. produit	Réinitialisez les paramètres par défaut en allumant le produit pendant trois secondes et en l'éteignant pendant trois secondes et en répétant cette opération cinq fois.
--	--

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- Accessoires de montage et de connexion complets fournis
- Le contrôle via l'application ou le contrôle vocal nécessite un système compatible Smart Home
- Contrôle via l'application LEDVANCE SMART + WiFi sur smartphone ou tablette PC

TÉLÉCHARGEMENTS

TÉLÉCHARGEMENTS	
	User instruction
	Declarations of conformity

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075762763	Etui carton fermé 1	110 mm x 460 mm x 460 mm	1800.00 g	23.28 dm ³
4058075762770	Carton de regroupement 4	470 mm x 470 mm x 485 mm	9000.00 g	107.14 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.

AVERTISSEMENT

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