

# FICHE PRODUIT SUN@HOME BATHROOM ROUND 110 mm

Sun@Home Bathroom | Bathroom Luminiares with Human Centric Lighting Technology



#### Zones d'application

- Applications intérieures
- Salles de bain (IP44)
- Espaces de vie

#### 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
- Suitable for bathroom use (IP44)

# **DONNÉES TECHNIQUES**

# DONNÉES ÉLECTRIQUES

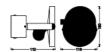
Puissance nominale	7,5 W
Tension nominale	220240 V
Fréquence du réseau	5060 Hz
Intensité nominale	55,000 mA
Courant d'appel	0.055 A
Durée courant appel T sub h50 / sub	1700 μs
Max. de luminaires par disjoncteur B16 A	30
Max. de luminaires par disjoncteur C16 A	50
Facteur de puissance $\lambda$	≥ 0,05
Distorison hamonique totale	< 20 %
Classe de protection	II

## Données photométriques

Flux lumineux	200 lm
Total luminous flux of contained light sources	520 lm
Efficacité lumineuse	26 lm/W
Temp. de couleur	22005000 K
Teinte de couleur (désignation)	Lumière blanche dynamique
Ra Indice de rendu des couleurs	> 95
Ecart-type de correspondance de couleur	< 6 sdcm
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	110 °
UGR longitudinal	Non pertinent

## **DIMENSIONS ET POIDS**

Diamètre	Non pertinent
Longueur	118.00 mm
Largeur	130.00 mm
Hauteur	112.00 mm
Poids du produit	400,00 g



#### Matériau & couleurs

Couleur du produit	Argent
Couleur du teinte	Argent
Matériau de corps	Metal
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	IP44
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM]	Non pertinent
Dimmable	Oui
Type of dimming [GMS]	WiFi
Montage	Surface
Emplacement montage	Mur / Plafond
Application environment	Indoor
Longueur d'encastrement	Non pertinent
Largeur de montage	Non pertinent
Diamètre d'encastrement	Non pertinent
Profondeur d'encastrement	Non pertinent
Module LED remplacable	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**



Declarations of conformity

## **DONNÉES LOGISTIQUES**

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075750616	Etui carton fermé 1	132 mm x 152 mm x 133 mm	412.00 g	2.67 dm <sup>3</sup>
4058075750623	Carton de regroupement 8	325 mm x 283 mm x 288 mm	3837.00 g	26.49 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.

#### **AVERTISSEMENT**

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