

# FICHE PRODUIT SUN@HOME Bathroom Round 110mm

Sun@Home Bathroom | Luminaires de salle de bains avec technologie d'éclairage centrée sur l'homme



#### Zones d'application

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

#### Avantages du produit

- Adapte la lumière en fonction de votre Biorythme : la bonne lumière au bon moment
- 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
- 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
- Convient pour une utilisation en salle de bain (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 $\lambda$	≥0,5	
Distorsion harmonique totale	< 20 %	
Classe de protection	II .	

# Données photométriques

Flux lumineux	200 lm	
Flux lumineux total des sources lumineuses confinées	520 lm	
Efficacité lumineuse	40 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)	<1	
Indice de l'effet stroboscobique (SVM)	<0.4	
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG0	
Groupe de sécurité photobiologiq EN62471	RG0	
Angle de rayonnement	110 °	

#### **DIMENSIONS ET POIDS**

Longueur	130 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	
Gradable	Oui	
Type of dimming [GMS]	WiFi	
Montage	Saillie	
Emplacement montage	Mur / Plafond	
Application	Indoor	
Module LED remplacable	Non remplaçable	
Avec source de lumière	Oui	

#### Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	30000 h
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**

	Documents et certificats
PDF	User instruction
PDF	Declarations Of Conformity CE
PDF	Declarations Of Conformity UKCA

#### **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.