

# FICHE PRODUIT Sun@Home Workspace Ceiling Suspended

Sun@Home Workspace Ceiling Suspended | Plafonnier de bureau doté d'une technologie d'éclairage centrée sur l'humain (HCL)



## Zones d'application

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

#### Avantages du produit

- 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
- High quality metal housing
- Secondary light source on top for indirect light

#### Caractéristiques du produit

- Température de couleur réglable via blanc Tunable White : 2 200...5 000 K
- Controllable via LEDVANCE SMART+ App (with minimum Android 8.0 or iOS 14.0)
- Contrôlable via la commande vocale disponible sur Assistant Google ou Amazon Alexa



- Gradable
- 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
- Fonction de biorythme automatisé

# **DONNÉES TECHNIQUES**

## **DONNÉES ÉLECTRIQUES**

Puissance nominale	50,00 W	
Tension nominale	220240 V	
Fréquence du réseau	5060 Hz	
Intensité nominale	230,000 mA	
Courant d'appel	19.2 A	
Max. number of luminaires per miniature circuit breaker B16	69	
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	69	
Facteur de puissance λ	> 0,90	
Distorsion harmonique totale	< 20 %	
Classe de protection	1	
Mode d'opération	Mains voltage	

## Données photométriques

Flux lumineux	4200 lm	
Flux lumineux total des sources lumineuses confinées	4400 lm	
Efficacité lumineuse	82 lm/W	
Temp. de couleur	22005000 K	
Reference control setting of contained light source (Kelvin)	2700 K	
Teinte de couleur (désignation)	Lumière blanche dynamique	
Ra Indice de rendu des couleurs	> 95	
Ecart-type de correspondance de couleur	< 6 sdcm	
Intensité lumineuse	1670 cd	
Indice du papillottement (PstLM)	<1	
Indice de l'effet stroboscobique (SVM)	<0,4	
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG1	
Angle de rayonnement	75 °	

#### **DIMENSIONS ET POIDS**

Longueur	1206,00 mm
Largeur	75,40 mm
Hauteur	62,80 mm
Poids du produit	2420,00 g



#### Matériau & couleurs

Couleur du produit	Blanc	
Couleur du teinte	Blanc	
Matériau de corps	Aluminum	
Matériau de fermeture	Polycarbonate (PC)	
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, 3-Pôles (L, N, PE)	
Type de protection	IP20	
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM]	IK03	
Gradable	Oui	
Montage	Suspension	
Emplacement montage	Plafond	
Application	Indoor	
Module LED remplacable	Non remplaçable	
Avec source de lumière	Oui	

## Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	36000 h	
Nombre de cycles de commutation	50000	

#### **CERTIFICATS ET NORMES**

Normes	CE / UKCA
Température de surface limitée	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. / Available from October 2023	
Nombre de sources	2	

#### **ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES**

- Le contrôle via l'application ou le contrôle vocal nécessite un système compatible Smart Home
- For control via LEDVANCE SMART+ App, a smartphone or tablet is required (with minimum Android 8.0 or iOS 14.0)
- Accessoires de montage et de connexion complets fournis

#### **TÉLÉCHARGEMENTS**

	Documents et certificats
PDF	User instruction
POF	Packaging insert
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
4099854109621	Etui carton fermé 1	114 mm x 1,318 mm x 129 mm	2820.00 g	19.38 dm³
4099854109638	Carton de regroupement 4	1,362 mm x 237 mm x 215 mm	12504.00 g	69.40 dm³

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.

#### Références / Liens

- Further information and frequently asked questions (FAQs) at www.ledvance.com/consumer/smart/faq

#### **AVERTISSEMENT**

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