

FICHE PRODUIT

SUN@Home Flex 3M

Sun@Home FLEX 3M | Éclairage d'ambiance avec technologie Human Centric Lighting (éclairage centré sur l'humain)



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 réduisant les germes et les mauvaises odeurs
- Distribution lumineuse homogène
- Installation facile et rapide

Caractéristiques du produit

- Température de couleur réglable via blanc Tunable White : 2 200...5 000 K
- Contrôlable via l'application LEDVANCE SMART+ (avec Android 8.0 ou iOS 14.0 minimum)
- 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	13,50 W
Tension nominale	220...240 V
Intensité nominale	72,000 mA
Fréquence de fonctionnement	50...60 Hz
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Facteur de puissance λ	> 0,5
Mode d'opération	External LED driver

Données photométriques

Teinte de couleur (désignation)	Lumière blanche dynamique
Ecart-type de correspondance de couleur	< 6 sdcm
Flux lumineux nominale	850 lm
Flux lumineux	850 lm
Flux lumineux total des sources lumineuses confinées	1140 lm
Efficacité lumineuse	60 lm/W
Temp. de couleur	2200...5000 K
Ra Indice de rendu des couleurs	> 95
Indice du papillotement (PstLM)	≤ 1
Indice de l'effet stroboscopique (SVM)	≤ 0.4

Données techniques légères

Angle de rayonnement	120 °
Temps d'amorçage	< 0.5 s

DIMENSIONS ET POIDS

Poids du produit	138,5 g
Longueur	3000,00 mm
Largeur	10,00 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	10.00 mm

Hauteur	2,80 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	2.80 mm

Durée de vie

Nombre de cycles de commutation	15000
Durée de vie	30000 h

COULEURS ET MATÉRIAUX

Couleur du produit	Blanc
Couleur du teinte	Blanc
Matériau de corps	Silicone
Matériau de fermeture	Silicone

TEMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Plage de température ambiante	-20...+40 °C
-------------------------------	--------------

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Emplacement montage	Toutes surfaces
---------------------	-----------------

CAPACITÉS

Gradable	Oui
Type de connexion	Fiche type C (UE)
Technologie LIGHTIFY	Google Home / Amazon Alexa
Module LED remplaçable	Non remplaçable

CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE
Classe de protection	II
Type de protection	IP20









ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- Le contrôle via l'application ou le contrôle vocal nécessite un système compatible Smart Home
- Pour le contrôle via l'application LEDVANCE SMART+, un smartphone ou une tablette est requis (avec Android 8.0 ou iOS 14.0 minimum)
- Accessoires de montage et de connexion complets fournis

Conseils de sécurité

- Afin de réduire le risque d'étranglement, le câblage flexible connecté à ce luminaire doit être fixé efficacement au mur si le câblage est à portée de main.

TÉLÉCHARGEMENTS

Documents et certificats		Nom du document
	Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité	SUN@HOME FLEX
	Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité	SUNATHOME FLEX 3M TW
	Informations légales	SUN@HOME
	Informations légales	SUN@HOME
	Informations légales	Legal Insert SUNATHOME AND SMART WIFI
	Déclarations de conformité	SUN@HOME SMART+ WIFI NEON FLEX 3M WIFI TW IP44
	EU Data Act	SMART WiFi Lamps and Luminaires
Fichiers CAD/BIM		Nom du document
	BIM Step 3D	Sun@Home Flex 3M

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4058075576117	Etui carton fermé 1	62 mm x 107 mm x 113 mm	159.00 g	0.75 dm ³
4058075576124	Carton de regroupement 4	264 mm x 129 mm x 143 mm	778.00 g	4.87 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.

Références / Liens

– Plus d'informations et questions fréquemment posées (FAQ) sur www.ledvance.com/fr-fr/home-lighting/smart/faq

AVERTISSEMENT

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

