

FICHE PRODUIT SUNATHOME CLASSIC B 25 E14 TW

Sun@Home Lamps | Lampes avec technologie Human Centric Lighting (éclairage centré sur l'humain)



Zones d'application

- Applications intérieures
- Outdoor use in suitable outdoor luminaires only

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
- Facile à installer et à utiliser
- Ne contient pas de mercure

Caractéristiques du produit

- Température de couleur réglable via blanc Tunable White : 2 200...5 000 K
- Contrôlable via l'application LEDVANCE SMART+ WiFi (avec minimum Android™ 4.4 ou iOS 9.0)
- Contrôlable via Google Assistant et Amazon Alexa possible
- 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

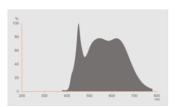
DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	4.90 W
Tension nominale	230 V
Intensité nominale	50 mA
Fréquence de fonctionnement	5060 Hz
Fréquence du réseau	5060 Hz
Facteur de puissance λ	> 0,5
Puissance équivalente à une lampe	25 W
Mode d'opération	AC Mains

Données photométriques

Teinte de couleur (désignation)	Lumière blanche dynamique
Flux résiduel en fin de vie nomi	0.95
Ecart-type de correspondance de couleur	≤6 sdcm
Flux lumineux nominale	425 lm
Flux lumineux	425 lm
Efficacité lumineuse	86 lm/W
Gamme de t° de couleur ajustables	22005000 K
Temp. de couleur	22005000 K
Ra Indice de rendu des couleurs	95
Indice du papillottement (PstLM)	≤1.0
Indice de l'effet stroboscobique (SVM)	0,90



Données techniques légères

Angle de rayonnement	220 °
Temps d'amorçage	< 0.5 s

Temps de préchauffage (60 %)	< 0.50 s
------------------------------	----------

DIMENSIONS ET POIDS

Poids du produit	34,6 g
Diamètre	39,00 mm
Diamètre maximum	39 mm
Longueur	114.00 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	39.00 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	39.00 mm
Forme de l'ébauche [PICOS]	B25

Durée de vie

Nombre de cycles de commutation	100000
Durée de vie	25000 h
Maintien du flux lumineux en fin	0.70

COULEURS ET MATÉRIAUX

Couleur du produit	Blanc
Couleur du teinte	Blanc

TEMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

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

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Culot (désignation standard)	E14
cates (acongricultural a)	

CAPACITÉS

Dimmable	Oui
Technologie LIGHTIFY	Google Assistant / Amazon Alexa

CERTIFICATS ET NORMES

Classe d'énergie efficace	G
Consommation d'énergie	5.00 kWh/1000h

Normes	CE
Type de protection	IP20

Données suivant le règlement européen sur l'étiquetage énergétique EU 2019/2015

Non-dirigée ou dirigée Sur secteur ou non secteur MLS Type de culot de la source lumineuse (ou autre interface électrique) Source lumineuse connectée (SLC) Source lumineuse réglable en couleur Enveloppe Non Sources lumineuses à luminance élevée No Protection anti-éblouissement No Température de couleur proximale Puissance en mode veille avec maintien de la connexion au réseau (P net) pour les SLC Déclaration de puissance équivalente Coordonnées chromatiques x O.349	
Type de culot de la source lumineuse (ou autre interface électrique) Source lumineuse connectée (SLC) Source lumineuse réglable en couleur Enveloppe Non Sources lumineuses à luminance élevée No Protection anti-éblouissement No Température de couleur proximale Puissance en mode veille avec maintien de la connexion au réseau (P net) pour les SLC Déclaration de puissance équivalente E14 Source lumineuse (SLC) No No RANGE <-0.5 W	
Source lumineuse connectée (SLC) Source lumineuse réglable en couleur Enveloppe Non Sources lumineuses à luminance élevée No Protection anti-éblouissement No Température de couleur proximale Puissance en mode veille avec maintien de la connexion au réseau (P net) pour les SLC Déclaration de puissance équivalente Oui	
Source lumineuse réglable en couleur Enveloppe Non Sources lumineuses à luminance élevée No Protection anti-éblouissement No Température de couleur proximale Puissance en mode veille avec maintien de la connexion au réseau (P net) pour les SLC Déclaration de puissance équivalente Oui	
Enveloppe Non Sources lumineuses à luminance élevée No Protection anti-éblouissement No Température de couleur proximale RANGE Puissance en mode veille avec maintien de la connexion au réseau (P net) pour les SLC Déclaration de puissance équivalente Oui	
Sources lumineuses à luminance élevée Protection anti-éblouissement No Température de couleur proximale Puissance en mode veille avec maintien de la connexion au réseau (P net) pour les SLC Déclaration de puissance équivalente No RANGE < 0.5 W Oui	
Protection anti-éblouissement Température de couleur proximale Puissance en mode veille avec maintien de la connexion au réseau (P net) pour les SLC Déclaration de puissance équivalente No RANGE < 0.5 W Oui	
Température de couleur proximale Puissance en mode veille avec maintien de la connexion au réseau (P net) pour les SLC Déclaration de puissance équivalente RANGE < 0.5 W Oui	
Puissance en mode veille avec maintien de la connexion au réseau (P net) pour les SLC < 0.5 W Déclaration de puissance équivalente Oui	
net) pour les SLC C C C C C C C C C C C C C C C C C C	
Coordonnées chromatiques x 0.349	
Coordonnées chromatiques y 0.355	
Indice de rendu des couleurs R9 > 0	
Correspondance pour l'angle de faisceau SPHERE_360	
Facteur de survie 0.9	
Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente No	
EPREL ID 702578	
Model number AC32830,AC32830	

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 + WiFi, un smartphone ou une tablette PC est requis

TÉLÉCHARGEMENTS

	TÉLÉCHARGEMENTS
PDF	Declarations of conformity
PDF	Declarations of conformity

	TÉLÉCHARGEMENTS
PDF	Installation guide
PDF	Packaging insert

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075575813	Etui carton fermé 1	61 mm x 96 mm x 154 mm	110.00 g	0.90 dm³
4058075575820	Carton de regroupement 4	210 mm x 165 mm x 135 mm	561.00 g	4.68 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. Veillez à toujours utiliser la version la plus récente.