

FICHE PRODUIT

SUNATHOME SPOT PAR16 40 GU10 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

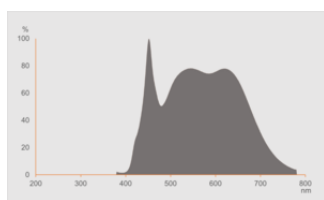
DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	4.90 W
Tension nominale	230 V
Intensité nominale	50 mA
Fréquence de fonctionnement	50...60 Hz
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Facteur de puissance λ	> 0,5
Puissance équivalente à une lampe	40 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 sdc
Flux lumineux nominale	268 lm
Flux lumineux	268 lm
Efficacité lumineuse	54 lm/W
Intensité lumineuse	437 cd
Gamme de t° de couleur ajustables	2200...5000 K
Temp. de couleur	2200...5000 K
Ra Indice de rendu des couleurs	95
Indice du papillotement (PstLM)	≤ 1.0
Indice de l'effet stroboscopique (SVM)	0,90



Données techniques légères

Angle de rayonnement	38 °
----------------------	------

Temps d'amorçage	< 0.5 s
Temps de préchauffage (60 %)	< 0.50 s

DIMENSIONS ET POIDS

Poids du produit	45,9 g
Diamètre	50,00 mm
Diamètre maximum	50 mm
Longueur	54.00 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	50.00 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	50.00 mm
Forme de l'ébauche [PICOS]	PAR51

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	Transparent
Couleur du teinte	Transparent

TEMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

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

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Culot (désignation standard)	GU10
------------------------------	------

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

Technologie d'éclairage utilisée	LED
Non-dirigée ou dirigée	DLS
Sur secteur ou non secteur	MLS
Type de culot de la source lumineuse (ou autre interface électrique)	GU10
Source lumineuse connectée (SLC)	yes
Source lumineuse réglable en couleur	yes
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	< 0.5 W
Déclaration de puissance équivalente	Oui
Coordonnées chromatiques x	0.344
Coordonnées chromatiques y	0.347
Indice de rendu des couleurs R9	> 0
Correspondance pour l'angle de faisceau	NARROW_CONE_90
Facteur de survie	0.9
Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente	No
EPREL ID	702576
Model number	AC32828,AC32828

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	
	Declarations of conformity

TÉLÉCHARGEMENTS



Declarations of conformity



Installation guide



Packaging insert

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075575776	Etui carton fermé 1	61 mm x 78 mm x 96 mm	126.90 g	0.46 dm ³
4058075575783	Carton de regroupement 4	173 mm x 108 mm x 141 mm	596.60 g	2.63 dm ³
4058075627048	Shipping box 32	359 mm x 229 mm x 303 mm	5020.80 g	24.91 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. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.