FICHE PRODUIT
SMART+ ZB SPOT 4.9 W 220…240 V 36 ° GU10

SMART+ SPOT GU10 TW | Ampoules LED réflecteur avec technologie smart home, température de couleur réglable, PAR16

Zones d'application

- Éclairage général
- Intérieurs résidentiels
- Professionnels (hôtels, bars, boutiques, etc.)
- Utilisation en extérieur uniquement dans des luminaires d'extérieur appropriés

Avantages du produit

- Contrôle sans fil via l'application
- Facile à installer et à utiliser
- Ne contient pas de mercure
- Consommation d'énergie inférieure à celle des lampes à incandescence ou halogènes

Caractéristiques du produit

- Contrôlable via un système domestique intelligent compatible (passerelle et application)
- Commande vocale via l'assistant Google Assistant ou Amazon Alexa (ceci dépend du système déjà utilisé)
- Couleur de lumière réglable via un dispositif de blanc dynamique : blanc chaud à lumière du jour (2 700 K … 6 500 K)
- Protocole réseau : ZigBee 3.0
- Gradable
- Durée de vie : jusqu'à 20 000 h

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

– Pour une connexion complète, la connexion à un système smart home (passerelle et app) compatible est requis

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

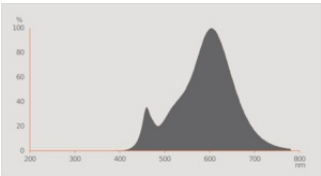
DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	4.90 W
Tension nominale	220…240 V
Intensité nominale	44 mA
Fréquence de fonctionnement	50…60 Hz
Fréquence du réseau	50…60 Hz
Facteur de puissance λ	> 0,5
Puissance équivalente à une lampe	50 W

Données photométriques

Teinte de couleur (désignation)	Lumière blanche dynamique
Flux résiduel en fin de vie nomi	0.70
Ecart-type de correspondance de couleur	≤6 sdcm
Flux lumineux nominale	350 lm
Flux lumineux	350 lm
Efficacité lumineuse	71 lm/W
Intensité lumineuse	700 cd
Gamme de t° de couleur ajustables	2700…6500 K
Temp. de couleur	2700…6500 K
Ra Indice de rendu des couleurs	> 80
Indice du papillottement (PstLM)	1.0
Indice de l'effet stroboscobique (SVM)	0.90



Everlight 67-23ST KKE 2700K

Données techniques légères

Angle de rayonnement	36 °
Temps d'amorçage	< 0.5 s

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

Gestion de la couleur de lumière	Température de couleur réglable

DIMENSIONS ET POIDS

Poids du produit	53,00 g
Diamètre	50,00 mm
Longueur	52,00 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

Durée de vie	20000 h
Maintien du flux lumineux en fin	0.70

COULEURS ET MATÉRIAUX

Couleur du teinte	Blanc

TEMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Plage de température ambiante	0…+25 °C

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Sans mercure	Oui
Notes bas de page util. uniquem. produit	Tous les paramètres techniques s'appliquent à la lampe entière / En raison de la complexité de la production des LED, les valeurs techniques indiquées sont des valeurs statistiques qui ne correspondent pas nécessairement aux valeurs techniques réelles de chaque produit individuel. Les valeurs réelles de chaque produit peuvent différer de ces valeurs. / Réinitialisez les paramètres par défaut en allumant le produit pendant cinq secondes et en l'éteignant pendant cinq secondes et en répétant cette opération cinq fois.
Culot (désignation standard)	GU10

CAPACITÉS

Gradable	Oui
Technologie LIGHTIFY	Philips Hue / Google Assistant / Amazon Alexa

CERTIFICATS ET NORMES

Classe d'énergie efficace	G [1)]
Consommation d'énergie	5.00 kWh/1000h
Normes	CE

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

Type de protection	IP20

1) Classe d'efficacité énergétique (CEE) sur une échelle de A (rendement le plus élevé) à G (rendement le plus bas)

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)	Oui
Source lumineuse réglable en couleur	Oui
Enveloppe	Non
Sources lumineuses à luminance élevée	Non
Protection anti-éblouissement	Non
Température de couleur proximale	RANGE
Puissance en mode veille	0.50 W
Puissance en mode veille avec maintien de la connexion au réseau (P net) pour les SLC	0,50 W
Déclaration de puissance équivalente	Oui
Coordonnées chromatiques x	0.463
Coordonnées chromatiques y	0.420
Indice de rendu des couleurs R9	0.00
Correspondance pour l'angle de faisceau	NARROW_CONE_90
Facteur de survie	0,90
Facteur de déphasage (cos φ)	0,50
Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente	Non
ID EPREL	1403097,528192
Numéro de modèle	AC33905,AC25714

Conseils de sécurité

- Ne touchez pas la lampe si elle est cassée.
- Ne doit pas être utilisé si l'ampoule extérieure est défectueuse.

TÉLÉCHARGEMENTS

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

	Documents et certificats	Nom du document
PDF	Déclarations de conformité	EC Declaration_SMART+ PAR16 Ledvance
PDF	Déclarations de conformité	EU declaration Smart EU GU10 ZigBee 3.0 series
PDF	Déclarations de conformité	EU Declaration of Conformity – Smart+ ZigBee PAR16
PDF	Déclarations de conformité	EC Declaration of Conformity SMART+ ZB CLA CLB CLP PAR16 HS
PDF	EU Data Act	SMART ZigBee Lamps and Luminaires

	Photométrie et fichiers pour études d'éclairage	Nom du document
	Distribution de puissance spectrale	Everlight 67-23ST KKE 2700K

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4058075208438	Etui carton fermé 1	61 mm x 78 mm x 96 mm	134.00 g	0.46 dm^3
4058075213777	Carton de regroupement 4	173 mm x 108 mm x 141 mm	625.00 g	2.63 dm^3
4058075213784	Carton de regroupement 32	359 mm x 229 mm x 303 mm	4848.00 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. Veillez à toujours utiliser la version la plus récente.

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.