

FICHE PRODUIT

SMART ZB P40 TW 4.9W 220V FR E14

SMART+ Mini bulb Tunable White | Ampoule LED connectée forme sphérique avec technologie Zigbee



Zones d'application

- Éclairage général
- Intérieurs résidentiels
- Professionnels (hôtels, bars, boutiques, etc.)
- Outdoor use in suitable outdoor luminaires only

Avantages du produit

- Contrôle sans fil via l'application
- Facile à installer et à utiliser
- Ne contient pas de mercure

Caractéristiques du produit

- Contrôlable via un système domestique intelligent compatible (passerelle et application)
- Control via voice control available: Google Assistant or Amazon Alexa, depending on the smart home system in use
- 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
- Pour une connexion complète, la connexion à un système smart home (passerelle et app) compatible est requis



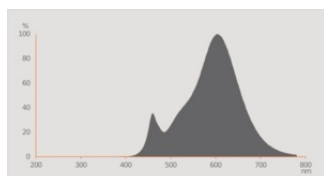
DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	4.90 W
Tension nominale	220...240 V
Intensité nominale	38 mA
Fréquence du réseau	50 Hz
Facteur de puissance λ	> 0,5
Puissance équivalente à une lampe	40 W

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	470 lm
Flux lumineux	470 lm
Efficacité lumineuse	95 lm/W
Gamme de t° de couleur ajustables	2700...6500 K
Temp. de couleur	2700...6500 K
Ra Indice de rendu des couleurs	80
Indice du papillotement (PstLM)	≤ 1
Indice de l'effet stroboscopique (SVM)	≤ 0.4



Données techniques légères

Angle de rayonnement	200 °
Temps d'amorçage	< 0.5 s

DIMENSIONS ET POIDS





Poids du produit	30,00 g
Diamètre	47,00 mm
Diamètre maximum	45 mm
Longueur	92.00 mm
Largeur	47 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	47 mm
Hauteur	47 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	47 mm
Forme de l'ébauche [PICOS]	P40

Durée de vie

Nombre de cycles de commutation	100000
Durée de vie	20000 h

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
------------------------------	-----

CAPACITÉS

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

CERTIFICATS ET NORMES

Classe d'énergie efficace	F
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	NDLS
Sur secteur ou non secteur	MLS
Type de culot de la source lumineuse (ou autre interface électrique)	E14
Source lumineuse connectée (SLC)	yes
Source lumineuse réglable en couleur	No
Enveloppe	Non
Sources lumineuses à luminance élevée	No
Protection anti-éblouissement	No
Température de couleur proximale	RANGE
Puissance en mode veille	☒ 0.5 W
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	0.463
Coordonnées chromatiques y	0.42
Indice de rendu des couleurs R9	> 0
Correspondance pour l'angle de faisceau	SPHERE_360
Facteur de survie	0.90
Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente	No
ID EPREL	1160674
Numéro de modèle	AC41288,AC41288

TÉLÉCHARGEMENTS

TÉLÉCHARGEMENTS



Installation guide

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075729124	Etui carton fermé 1	61 mm x 96 mm x 154 mm	131.00 g	0.90 dm ³



Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075729131	Carton de regroupement 4	210 mm x 165 mm x 135 mm	648.00 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. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.

