

FICHE PRODUIT SMART+ ZB Mini bulb 40 4.9 W/2700...6500 K 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.)
- Utilisation en extérieur, uniquement dans des luminaires appropriés

Avantages du produit

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

Caractéristiques du produit

- Couleur de lumière réglable via un dispositif de blanc dynamique : blanc chaud à lumière du jour (2 700 K ... 6 500 K)
- Gradable
- Protocol: ZigBee
- Durée de vie : jusqu'à 20 000 h
- Pour une fonctionnalité complète avec contrôle via une connexion Apple Home App à Apple TV (avec tvOS 10 ou version ultérieure) ou à un iPad (avec iOS 10 ou version ultérieure) requis
- Contrôlable via l'application LEDVANCE SMART+ (avec minimum Android 6.0 ou iOS 11.0)
- Votre maison connectée vous écoute utilisez l'Assistant Google et contrôlez votre éclairage via la commande vocale





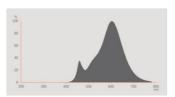
DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	4.90 W
Tension nominale	220240 V
Intensité nominale	44 mA
Fréquence de fonctionnement	5060 Hz
Fréquence du réseau	5060 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	0.70
Ecart-type de correspondance de couleur	≤6 sdcm
Flux lumineux nominale	470 lm
Flux lumineux	470 lm
Efficacité lumineuse	95 lm/W
Gamme de t° de couleur ajustables	27006500 K
Temp. de couleur	27006500 K
Ra Indice de rendu des couleurs	> 80
Indice du papillottement (PstLM)	1.0
Indice de l'effet stroboscobique (SVM)	0.90



Données techniques légères

Angle de rayonnement	180 °
Temps d'amorçage	< 0.5 s
Gestion de la couleur de lumière	Température de couleur réglable

6500 K E14

DIMENSIONS ET POIDS



Poids du produit	30,00 g
Diamètre	45,00 mm
Longueur	93,00 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	45.00 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	45.00 mm
Forme de l'ébauche [PICOS]	P40

Durée de vie

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

COULEURS ET MATÉRIAUX

TEMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

	00 40.00
Plage de température ambiante	-20+40 °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.
Culot (désignation standard)	E14

CAPACITÉS

6500 K E14

Gradable	Oui
Gradable	Oui

Page 3 de 5

Technologie LIGHTIFY	Philips Hue / Google Assistant / Amazon Alexa	
CERTIFICATS ET NORMES		
Classe d'énergie efficace	F 1)	
Consommation d'énergie	5.00 kWh/1000h	
Normes	CE	
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	NDLS
Sur secteur ou non secteur	MLS
Type de culot de la source lumineuse (ou autre interface électrique)	E14
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	0.458
Coordonnées chromatiques y	0.410
Indice de rendu des couleurs R9	0.00
Correspondance pour l'angle de faisceau	SPHERE_360
Facteur de survie	0,90
Facteur de déphasage (cos φ)	0,50
Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente	Non
ID EPREL	1403091,528190
Numéro de modèle	AC33903,AC25708

TÉLÉCHARGEMENTS

Documents et certificats



Declarations Of Conformity CE

Photométrie et fichiers pour études d'éclairage



Spectral power distribution

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075485174	Etui carton fermé 1	61 mm x 96 mm x 154 mm	131.00 g	0.90 dm ³
4058075485181	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. Veillez à toujours utiliser la version la plus récente.

Page 5 de 5