

# FICHE PRODUIT

## SMART+ WiFi Mini bulb 40 4.9 W/2700...6500 K E14

SMART+ WiFi Mini Bulb Multicolour | Ampoule LED connectée forme sphérique avec technologie Wi-Fi



### 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

- Contrôlable via l'application LEDVANCE SMART+ (avec Android™ 8.0 ou iOS 14.0 minimum)
- Contrôlable via Google Assistant et Amazon Alexa possible
- Couleur de lumière réglable via un dispositif de blanc dynamique : blanc chaud à lumière du jour (2 700 K ... 6 500 K)
- Contrôle des couleurs RGB, env. 16 millions d'options de couleur réglable
- Gradable
- Protocole réseau : WiFi
- Durée de vie : jusqu'à 20 000 h



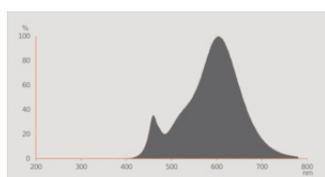
## DONNÉES TECHNIQUES

## DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	4.90 W
Tension nominale	230 V
Intensité nominale	45 mA
Fréquence de fonctionnement	50...60 Hz
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Facteur de puissance $\lambda$	> 0,5
Puissance équivalente à une lampe	40 W

## Données photométriques

Teinte de couleur (désignation)	RGBW
Flux résiduel en fin de vie nomi	0.70
Ecart-type de correspondance de couleur	$\leq 6$ 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)	1.0
Indice de l'effet stroboscopique (SVM)	0.9

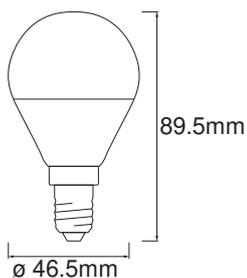


Everlight 67-23ST KKE 2700K

## Données techniques légères

Angle de rayonnement	180 °
Temps d'amorçage	< 0.5 s

## DIMENSIONS ET POIDS



Poids du produit	32,00 g
Diamètre	46,50 mm
Longueur	89,50 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	46.50 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	46.50 mm
Forme de l'ébauche [PICOS]	P46

#### 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	-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

Gradable	Oui
Technologie LIGHTIFY	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
Puissance en mode veille avec maintien de la connexion au réseau (P net ) pour les SLC	0.50
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	SPHERE_360
Facteur de survie	0,9
Facteur de déphasage (cos $\phi$ )	0.50
Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente	Non
ID EPREL	528211
Numéro de modèle	AC33924

## ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

– Pour le contrôle via l'application LEDVANCE SMART+, un smartphone ou une tablette est requis (avec Android 8.0 ou iOS 14.0 minimum)

## Conseils de sécurité

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

## TÉLÉCHARGEMENTS

Documents et certificats		Nom du document
	Guide d'installation détaillée	SMART+ WIFI INSTALLATION GUIDE
	Déclarations de conformité	SMART+ WIFI MINI BULB MULTICOLOUR
	Déclarations de conformité	EC Declaration of Conformity SMART+ WIFI CLB CLP HS
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
4058075485631	Etui carton fermé 1	61 mm x 96 mm x 154 mm	133.00 g	0.90 dm <sup>3</sup>
4058075485648	Carton de regroupement 4	210 mm x 165 mm x 135 mm	656.00 g	4.68 dm <sup>3</sup>

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.

## Références / Liens

- Plus d'informations et questions fréquemment posées (FAQ) sur [www.ledvance.com/consumer/smart/faq](http://www.ledvance.com/consumer/smart/faq)

## AVERTISSEMENT

Sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.