

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





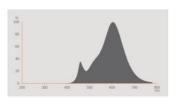
DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	4.90 W
Tension nominale	230 V
Intensité nominale	45 mA
Fréquence de fonctionnement	5060 Hz
Fréquence du réseau	5060 Hz
Facteur de puissance λ	> 0,50
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	≤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)	0.9



Everlight 67-23ST KKE 2700K

Données techniques légères

Angle de rayonnement	180 °
----------------------	-------

DIMENSIONS ET POIDS

6500 K E14



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

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 ¹⁾
Technologie LIGHTIFY	Google Assistant / Amazon Alexa

Page 3 de 5

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

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 réglable en couleur Oui Source lumineuse réglable en couleur Non Finveloppe Non Sources lumineuses à luminance élevée Non Protection anti-éblouissement Non Température de couleur proximale RANGE Puissance en mode veille avec maintien de la connexion au réseau (P puis sance en mode veille avec maintien de la connexion au réseau (P puis sance en mode veille avec maintien de la connexion au réseau (P puis sance en mode veille avec maintien de la connexion au réseau (P puis sance en mode veille avec maintien de la connexion au réseau (P puis sance en mode veille avec maintien de la connexion au réseau (P puis sance en mode veille avec maintien de la connexion au réseau (P puis sance en mode veille avec maintien de la connexion au réseau (P puis sance en mode veille avec maintien de la connexion au réseau (P puis sance en mode veille avec maintien de la connexion au réseau (P puis sance en mode veille avec maintien de la connexion au réseau (P puis sance en mode veille avec maintien de la connexion au réseau (P puis sance en mode veille avec maintien de la connexion au réseau (P puis sance en mode veille avec maintien de la connexion au réseau (P puis sance en mode veille avec maintien de la connexion au réseau (P puis sance en mode veille avec maintien de la connexion au réseau (P puis sance en mode veille avec maintien de la connexion au réseau (P puis sance en mode veille avec	Technologie d'éclairage utilisée	LED
Type de culot de la source lumineuse (ou autre interface électrique) 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 Puissance en mode veille Puissance en mode veille Puissance en mode veille 0.50 Puissance en mode veille Oui Coordonnées chromatiques x 0.463 Coordonnées chromatiques y 0.420 Indice de rendu des couleurs R9 Correspondance pour l'angle de faisceau SPHERE_360 Facteur de survie 0.9 Facteur de déphasage (cos φ) Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente Non DEPREL 528211	Non-dirigée ou dirigée	NDLS
Source lumineuse connectée (SLC) Source lumineuse réglable en couleur Oui Enveloppe Non Sources lumineuses à luminance élevée Non Protection anti-éblouissement Non Température de couleur proximale Puissance en mode veille Puissance en mode veille avec maintien de la connexion au réseau (Pnet) pour les SLC Déclaration de puissance équivalente Coordonnées chromatiques x 0.463 Coordonnées chromatiques y 0.420 Indice de rendu des couleurs R9 Correspondance pour l'angle de faisceau SPHERE_360 Facteur de déphasage (cos φ) Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente Non ID EPREL Oui	Sur secteur ou non secteur	MLS
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 (Pnet) 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 φ) 0.50 Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente Non ID EPREL 528211	Type de culot de la source lumineuse (ou autre interface électrique)	E14
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 (Pnet) pour les SLC 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 φ) 0.50 Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente Non ID EPREL 528211	Source lumineuse connectée (SLC)	Oui
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 φ) 0.50 Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente Non ID EPREL 528211	Source lumineuse réglable en couleur	Oui
Protection anti-éblouissement Non Température de couleur proximale Puissance en mode veille Puissance en mode veille avec maintien de la connexion au réseau (P net) pour les SLC Déclaration de puissance équivalente Coordonnées chromatiques x 0.463 Coordonnées chromatiques y 0.420 Indice de rendu des couleurs R9 Correspondance pour l'angle de faisceau SPHERE_360 Facteur de survie 0.99 Facteur de déphasage (cos φ) Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente Non ID EPREL S28211	Enveloppe	Non
Température de couleur proximale Puissance en mode veille 0.50 Puissance en mode veille avec maintien de la connexion au réseau (P net) pour les SLC Déclaration de puissance équivalente Coordonnées chromatiques x 0.463 Coordonnées chromatiques y 1.00 Correspondance pour l'angle de faisceau PHERE_360 Facteur de survie 0.9 Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente Non DEPREL	Sources lumineuses à luminance élevée	Non
Puissance en mode veille Puissance en mode veille avec maintien de la connexion au réseau (P net) pour les SLC Déclaration de puissance équivalente 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 φ) Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente Non	Protection anti-éblouissement	Non
Puissance en mode veille avec maintien de la connexion au réseau (P net) pour les SLC Déclaration de puissance équivalente 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 φ) 0.50 Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente Non DEPREL 528211	Température de couleur proximale	RANGE
Déclaration de puissance équivalente Coordonnées chromatiques x Coordonnées chromatiques y Indice de rendu des couleurs R9 Correspondance pour l'angle de faisceau Facteur de survie Facteur de déphasage (cos φ) Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente DEPREL Oui 0.463 0.420 0.00 Correspondance pour l'angle de faisceau SPHERE_360 Facteur de déphasage (cos φ) Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente Non	Puissance en mode veille	0.50
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 φ) Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente Non ID EPREL 528211		0.50
Coordonnées chromatiques y0.420Indice de rendu des couleurs R90.00Correspondance pour l'angle de faisceauSPHERE_360Facteur de survie0,9Facteur de déphasage (cos φ)0.50Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescenteNonID EPREL528211	Déclaration de puissance équivalente	Oui
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 φ) 0.50 Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente Non ID EPREL 528211	Coordonnées chromatiques x	0.463
Correspondance pour l'angle de faisceau Facteur de survie 0,9 Facteur de déphasage (cos φ) 0.50 Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente Non ID EPREL 528211	Coordonnées chromatiques y	0.420
Facteur de survie 0,9 Facteur de déphasage (cos φ) 0.50 Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente Non 1D EPREL 528211	Indice de rendu des couleurs R9	0.00
Facteur de déphasage (cos φ) Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente Non DEPREL 528211	Correspondance pour l'angle de faisceau	SPHERE_360
Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente Non ID EPREL 528211	Facteur de survie	0,9
ID EPREL 528211	Facteur de déphasage (cos φ)	0.50
	Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente	Non
Numéro de modèle AC33924	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)

¹⁾ Via l'application

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
PDF	Guide d'installation détaillée	SMART+ WIFI INSTALLATION GUIDE
PDF	Déclarations de conformité	SMART+ WIFI MINI BULB MULTICOLOUR
PDF	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
4058075485990	Etui carton fermé 3	61 mm x 96 mm x 154 mm	170.00 g	0.90 dm ³
4058075486003	Carton de regroupement 12	210 mm x 165 mm x 135 mm	801.00 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.

Références / Liens

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

AVERTISSEMENT

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