FICHE PRODUIT
SMART WIFI A100 14W 230V DIM FR E27 SINGLE PACK

SMART+ WiFi Classic Dimmable | Ampoule LED connectée forme standard avec technologie Wi-Fi

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 l'application LEDVANCE SMART+ (avec Android 8.0 ou iOS 14.0 minimum)
- Contrôlable via Google Assistant et Amazon Alexa possible
- Protocole réseau : WiFi
- Gradable
- Durée de vie : jusqu'à 20 000 h

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

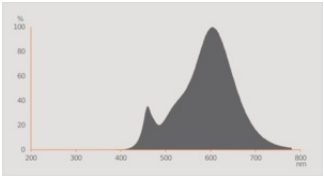
DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	14.00 W
Tension nominale	220…240 V
Intensité nominale	115 mA
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Facteur de puissance λ	> 0,5
Puissance équivalente à une lampe	100 W
Mode d'opération	Secteur courant alternatif (AC)

Données photométriques

Teinte de couleur (désignation)	Blanc chaud
Flux résiduel en fin de vie nomi	0.95
Ecart-type de correspondance de couleur	≤6 sdcm
Flux lumineux nominale	1521 lm
Flux lumineux	1521 lm
Efficacité lumineuse	108 lm/W
Gamme de t° de couleur ajustables	2700 K
Temp. de couleur	2700 K
Ra Indice de rendu des couleurs	80
Indice du papillottement (PstLM)	≤1
Indice de l'effet stroboscobique (SVM)	≤0.4



Everlight 67-23ST KKE 2700K

Données techniques légères

Angle de rayonnement	220 °
Temps d'amorçage	< 0.5 s
Temps de préchauffage (60 %)	‹ 0.50 s

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

DIMENSIONS ET POIDS

Poids du produit	58,00 g
Diamètre	70,00 mm
Diamètre maximum	70 mm
Longueur	137,00 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	70.00 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	70.00 mm
Forme de l'ébauche [PICOS]	A70

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

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)	E27

CAPACITÉS

Gradable	Oui [1)]
Technologie LIGHTIFY	Amazon Alexa / Google Assistant

1) Via App

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

CERTIFICATS ET NORMES

Classe d'énergie efficace	F [1)]
Consommation d'énergie	14.00 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)	E27
Source lumineuse connectée (SLC)	Oui
Source lumineuse réglable en couleur	Non
Enveloppe	Non
Sources lumineuses à luminance élevée	Non
Protection anti-éblouissement	Non
Température de couleur proximale	SINGLE_VALUE
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	0.4578
Coordonnées chromatiques y	0.4101
Indice de rendu des couleurs R9	>0
Correspondance pour l'angle de faisceau	SPHERE_360
Facteur de survie	0,9
Facteur de déphasage (cos φ)	>0.7
Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente	Non
ID EPREL	1218015
Numéro de modèle	AC42227,AC42227

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)

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

Conseils de sécurité

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

TÉLÉCHARGEMENTS

	Documents et certificats	Nom du document
PDF	Guide d'installation détaillée	SH Insert WIFI StartUpG Lamps DIM LDV
PDF	Déclarations de conformité	SMART WIFI CLASSIC A

	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
4058075778672	Etui carton fermé 1	79 mm x 96 mm x 154 mm	159.00 g	1.17 dm^3
4058075778689	Carton de regroupement 4	210 mm x 165 mm x 176 mm	818.00 g	6.10 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.

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.