

# FICHE PRODUIT

## SMART+ WIFI CLASSIC G95 100 14W 2700... 6500K E27

SMART+ WIFI Globe Tunable White | AMPOULES SMART+ FORME GLOBE CLASSIC AVEC TECHNOLOGIE WIFI



### 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

### Caractéristiques du produit

- Contrôlable via l'application LEDVANCE SMART+ WiFi (avec minimum Android™ 4.4 ou iOS 9.0)
- Contrôlable via Google Assistant et Amazon Alexa possible
- Protocole réseau : WiFi
- Couleur de lumière réglable via un dispositif de blanc dynamique : blanc chaud à lumière du jour (2 700 K ... 6 500 K)
- Gradable
- Durée de vie : jusqu'à 15 000 h



## DONNÉES TECHNIQUES

## DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	14.00 W
Tension nominale	220 V
Intensité nominale	112 mA
Fréquence de fonctionnement	50...60 Hz
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Facteur de puissance $\lambda$	> 0,50
Puissance équivalente à une lampe	100 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	$\leq 6$ sdc
Flux lumineux nominale	1521 lm
Flux lumineux	1521 lm
Efficacité lumineuse	108 lm/W
Gamme de t° de couleur ajustables	2700...6500 K
Temp. de couleur	2700...6500 K
Ra Indice de rendu des couleurs	$\geq 80$
Indice du papillotement (PstLM)	1.0
Indice de l'effet stroboscopique (SVM)	0.9



## Données techniques légères

Angle de rayonnement	200 °
Temps d'amorçage	< 0.5 s
Temps de préchauffage (60 %)	< 0.50 s

## DIMENSIONS ET POIDS

Poids du produit	90,00 g
Diamètre	95,00 mm
Diamètre maximum	142 mm
Longueur	142.00 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	95.00 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	95.00 mm
Forme de l'ébauche [PICOS]	G95

## Durée de vie

Nombre de cycles de commutation	100000
Durée de vie	20000 h
Maintien du flux lumineux en fin	0.70

## TEMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Plage de température ambiante	-20...+40 °C
-------------------------------	--------------

## DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Culot (désignation standard)	E27
------------------------------	-----

## CAPACITÉS

Gradable	Oui
Technologie LIGHTIFY	Google Assistant / Amazon Alexa

## 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	Oui
Enveloppe	Non
Sources lumineuses à luminance élevée	Non
Protection anti-éblouissement	Non
Température de couleur proximale	RANGE
Déclaration de puissance équivalente	Oui
Coordonnées chromatiques x	0.461
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	528232
Numéro de modèle	AC33945

## TÉLÉCHARGEMENTS

### Documents and certificates



Installation guide



Declarations Of Conformity CE

### Photometric and lighting design files



Spectral power distribution

## DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
--------------	----------------------------------	-------------------------------------------	--------------------	--------

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075609594	Etui carton fermé 1	111 mm x 114 mm x 169 mm	165.00 g	2.14 dm <sup>3</sup>
4058075609600	Carton de regroupement 4	243 mm x 238 mm x 185 mm	820.00 g	10.70 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.

## AVERTISSEMENT

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