

# FICHE PRODUIT SMART+ WiFi Filament Classic Tunable White E27

SMART+ WiFi Filament Classic Tunable White | 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 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 Tunable White : Warm Comfort White à Cool White (2 200 K ... 5 000 K)
- Gradable
- Durée de vie : jusqu'à 15 000 h



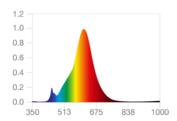
# **DONNÉES TECHNIQUES**

# DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	6.00 W
Tension nominale	220240 V
Intensité nominale	45 mA
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Facteur de puissance $\lambda$	0,50
Puissance équivalente à une lampe	40 W

## Données photométriques

Teinte de couleur (désignation)	Lumière blanche dynamique
Flux résiduel en fin de vie nomi	0.93
Ecart-type de correspondance de couleur	≤6 sdcm
Flux lumineux nominale	470 lm
Flux lumineux	470 lm
Efficacité lumineuse	78 lm/W
Gamme de t° de couleur ajustables	22005000 K
Temp. de couleur	22005000 K
Ra Indice de rendu des couleurs	80
Indice du papillottement (PstLM)	<1.0
Indice de l'effet stroboscobique (SVM)	<0.4



# Données techniques légères

Angle de rayonnement	320 °
Temps d'amorçage	0,5 s

#### **DIMENSIONS ET POIDS**



Poids du produit	35,00 g
Diamètre	60,00 mm
Diamètre maximum	60 mm
Longueur	105.00 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	60.00 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	60.00 mm
Forme de l'ébauche [PICOS]	A60

#### Durée de vie

Nombre de cycles de commutation	100000
Durée de vie	15000 h

#### **COULEURS ET MATÉRIAUX**

Couleur du produit	Or
Couleur du teinte	Clair

## TEMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

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

## DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

### **CAPACITÉS**

Gradable	Oui
Technologie LIGHTIFY	Amazon Alexa / Google Assistant

#### **CERTIFICATS ET NORMES**

Classe d'énergie efficace	G
Consommation d'énergie	6.00 kWh/1000h
Normes	CE
Type de protection	IP20

# 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	RANGE
Puissance en mode veille	<b>⊠</b> 0.5 W
Puissance en mode veille avec maintien de la connexion au réseau (P net ) pour les SLC	<b>⊠</b> 0.5 W
Déclaration de puissance équivalente	Oui
Coordonnées chromatiques x	0.502
Coordonnées chromatiques y	0.415
Correspondance pour l'angle de faisceau	SPHERE_360
Facteur de survie	0.9
Facteur de déphasage (cos φ)	0.5
Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente	Non
ID EPREL	1254724
Numéro de modèle	AC42289

## **TÉLÉCHARGEMENTS**

	Documents et certificats
PDF	Installation guide
PDF	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
4058075793934	Etui carton fermé 1	66 mm x 96 mm x 154 mm	120.00 g	0.98 dm³
4058075793941	Carton de regroupement 4	210 mm x 165 mm x 145 mm	593.00 g	5.02 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. Veillez à toujours utiliser la version la plus récente.