

# FICHE PRODUIT

## SMART WIFI A60 9W 230V RGBW FR E27

### SINGLE PACK

SMART+ WiFi Classic Multicolour | 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

#### Caractéristiques du produit

- Contrôlable via l'application LEDVANCE SMART+ (avec Android 8.0 ou iOS 14.0 minimum)
- 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
- Le contrôle vocal fonctionne avec OK Google ou Alexa



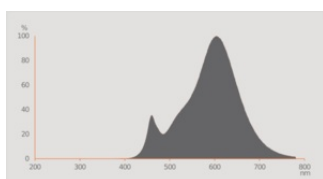
## DONNÉES TECHNIQUES

## DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	9.00 W
Tension nominale	220...240 V
Intensité nominale	60 mA
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Facteur de puissance $\lambda$	> 0,5
Puissance équivalente à une lampe	60 W

## Données photométriques

Teinte de couleur (désignation)	RGBW
Flux résiduel en fin de vie nomi	0.95
Ecart-type de correspondance de couleur	$\leq 6$ sdcn
Flux lumineux nominale	806 lm
Flux lumineux	806 lm
Efficacité lumineuse	89 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)	$\leq 1$
Indice de l'effet stroboscopique (SVM)	$\leq 0.4$



## Données techniques légères

Angle de rayonnement	220 °
Temps d'amorçage	< 0.5 s

## DIMENSIONS ET POIDS



Poids du produit	38,00 g
Diamètre	60,00 mm
Diamètre maximum	60 mm
Longueur	112,00 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	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

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

### CAPACITÉS

Gradable	Oui
Technologie LIGHTIFY	Amazon Alexa / Google Assistant

### CERTIFICATS ET NORMES

Classe d'énergie efficace	F
Consommation d'énergie	9.00 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	Oui
Enveloppe	Non
Sources lumineuses à luminance élevée	Non
Protection anti-éblouissement	Non
Température de couleur proximale	RANGE
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 $\phi$ )	>0.5
Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente	Non
ID EPREL	1218010
Numéro de modèle	AC42222

## 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)

## TÉLÉCHARGEMENTS

### Documents et certificats



Installation guide



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
4058075778450	Etui carton fermé 1	61 mm x 96 mm x 154 mm	112.00 g	0.90 dm <sup>3</sup>
4058075778467	Carton de regroupement 4	210 mm x 165 mm x 135 mm	581.00 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.