

# FICHE PRODUIT SMART WIFI A60 9W 230V TW FR E27 TRIPLE PACK

SMART+ WiFi 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 d'extérieur appropriés

## Avantages du produit

- Contrôle sans fil via l'application
- Facile à installer et à utiliser
- Ne contient pas de mercure
- Lower energy consumption than incandescent or halogen lamps

#### 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
- 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 20 000 h





# **DONNÉES TECHNIQUES**

## DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	9.00 W
Tension nominale	220240 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)	Lumière blanche dynamique
Flux résiduel en fin de vie nomi	0.95
Ecart-type de correspondance de couleur	≤6 sdcm
Flux lumineux nominale	806 lm
Flux lumineux	806 lm
Efficacité lumineuse	89 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
Indice de l'effet stroboscobique (SVM)	≤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	Non
Enveloppe	Non
Sources lumineuses à luminance élevée	Non
Protection anti-éblouissement	Non
Température de couleur proximale	RANGE
Puissance en mode veille	2 0.5 W
Puissance en mode veille avec maintien de la connexion au réseau (P net ) pour les SLC	2 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)	>0.5
Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente	Non
ID EPREL	1218008
Numéro de modèle	AC42220

# **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
PDF	Installation guide
POF	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
4058075778832	Etui carton fermé 3	67 mm x 130 mm x 204 mm	281.00 g	1.78 dm <sup>3</sup>
4058075778849	Carton de regroupement 12	270 mm x 213 mm x 145 mm	1336.00 g	8.34 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

## **AVERTISSEMENT**

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

TRIPLE PACK