FICHE PRODUIT
SMART+ BT Classic 60 9 W E27

SMART+ Classic Multicolour | Lampe de forme classique avec technologie Bluetooth

Zones d'application

- Éclairage général
- Utilisation en extérieur uniquement dans des luminaires d'extérieur appropriés

Avantages du produit

- Facile à installer et à utiliser
- Jusqu' à 80 % de consommation d'énergie en moins par rapport aux lampes halogènes
- Ne contient pas de mercure

Caractéristiques du produit

- Lampe LED Classic A avec fonction d'éclairage intelligent sans fil intégrée
- Contrôlable via l'application LEDVANCE SMART+ (avec minimum Android 6.0 ou iOS 11.0)
- Pour une fonctionnalité complète avec contrôle via une connexion Apple Home App à Apple TV (avec tvOS 10 ou version ultérieure) ou à un iPad (avec iOS 10 ou version ultérieure) requis
- Contrôle des couleurs RGB, env. 16 millions d'options de couleur réglable
- Couleur de lumière réglable via un dispositif de blanc dynamique : blanc chaud à lumière du jour (2 700 K ... 6 500 K)
- Gradable
- Protocole réseau : Bluetooth
- Durée de vie : jusqu'à 20 000 h

© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

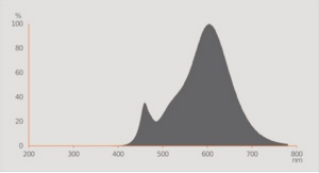
DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	8.50 W
Tension nominale	220...240 V
Intensité nominale	55 mA
Fréquence de fonctionnement	50...60 Hz
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Puissance équivalente à une lampe	60 W

Données photométriques

Teinte de couleur (désignation)	RGBW
Flux résiduel en fin de vie nomi	0.70
Ecart-type de correspondance de couleur	≤6 sdcm
Flux lumineux nominale	806 lm
Flux lumineux	806 lm
Efficacité lumineuse	94 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 papillottement (PstLM)	1.0
Indice de l'effet stroboscobique (SVM)	0.9



Données techniques légères

Angle de rayonnement	200 °
Gestion de la couleur de lumière	Contrôle des couleurs rouge vert bleu

DIMENSIONS ET POIDS

Poids du produit	50,00 g

© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Diamètre	60,0 mm
Longueur	115,00 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	60,0 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	60,0 mm
Forme de l'ébauche [PICOS]	A60

Durée de vie

Durée de vie	20000 h
Maintien du flux lumineux en fin	0.70

COULEURS ET MATÉRIAUX

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. / Réinitialisez les paramètres par défaut en allumant le produit pendant cinq secondes et en l'éteignant pendant cinq secondes et en répétant cette opération cinq fois.
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	9.00 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

© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

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	0.458
Coordonnées chromatiques y	0.410
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 φ)	0.80
Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente	Non
ID EPREL	1582634,1403079,528216
Numéro de modèle	AC33929,AC25696,AC03630

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- Contrôlable via l'application LEDVANCE SMART + App, smartphone Android (avec Android 6.0 et versions supérieures) requis
- Contrôlable via iPhone (avec iOS 10 ou plus), iPad (avec iOS 10 ou plus), Apple TV (avec tvOS 10 ou plus) ou Apple Watch (avec watchOS 2 ou plus)

TÉLÉCHARGEMENTS

	Documents et certificats
PDF	Declarations Of Conformity CE

	Photométrie et fichiers pour études d'éclairage
	Spectral power distribution

© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075208469	Etui carton fermé 1	61 mm x 96 mm x 154 mm	124.00 g	0.90 dm^3
4058075211544	Carton de regroupement 4	210 mm x 165 mm x 135 mm	649.00 g	4.68 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.

AVERTISSEMENT

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

© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.