

FICHE PRODUIT

SMART+ ZB CANDLE 40 4.9 W/2700 K E14

SMART+ Candle Dimmable | Lampe de forme flamme avec technologie Zigbee



Zones d'application

- Éclairage général
- Utilisation en extérieur, uniquement dans des luminaires 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 connectée sans fil
- Gradable
- Protocol : ZigBee
- Durée de vie : jusqu'à 20 000 h
- Contrôle via le système smart home compatible (portail et applciation) ou via l'interrupteur SMART+
- Pour une connexion complète, la connexion à un système smart home (passerelle et app) compatible est requis



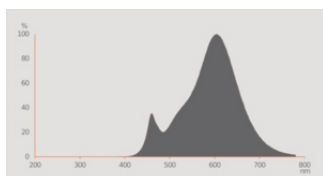
DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

| | |
|-----------------------------------|-------------|
| Puissance nominale | 4.90 W |
| Tension nominale | 220...240 V |
| Intensité nominale | 44 mA |
| Fréquence de fonctionnement | 50...60 Hz |
| Fréquence du réseau | 50...60 Hz |
| Facteur de puissance λ | > 0,5 |
| Puissance équivalente à une lampe | 40 W |

Données photométriques

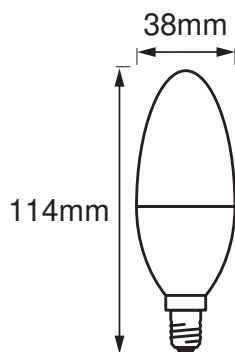
| | |
|---|---------------------------|
| Teinte de couleur (désignation) | Blanc chaud |
| Flux résiduel en fin de vie nomi | 0.70 |
| Ecart-type de correspondance de couleur | ≤ 6 sdc _m |
| Flux lumineux nominale | 470 lm |
| Flux lumineux | 470 lm |
| Efficacité lumineuse | 95 lm/W |
| Temp. de couleur | 2700 K |
| Ra Indice de rendu des couleurs | > 80 |
| Indice du papillotement (PstLM) | 1.0 |
| Indice de l'effet stroboscopique (SVM) | 0.90 |



Données techniques légères

| | |
|----------------------------------|---------------------------------|
| Angle de rayonnement | 200 ° |
| Temps d'amorçage | < 0.5 s |
| Gestion de la couleur de lumière | Température de couleur réglable |

DIMENSIONS ET POIDS



| | |
|--|-----------|
| Poids du produit | 32,00 g |
| Diamètre | 37,00 mm |
| Longueur | 107,00 mm |
| Largeur (y compris les luminaires ronds) | 37,00 mm |
| Hauteur (luminaires cycliques inclus) | 37,00 mm |
| Forme de l'ébauche [PICOS] | B40 |

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 | 0...+25 °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. |
| Culot (désignation standard) | E14 |

CAPACITÉS

| | |
|----------|-----|
| Gradable | Oui |
|----------|-----|

| | |
|----------------------|---|
| Technologie LIGHTIFY | Philips Hue / Google Assistant / Amazon Alexa |
|----------------------|---|

CERTIFICATS ET NORMES

| | |
|---------------------------|----------------|
| Classe d'énergie efficace | F 1) |
| Consommation d'énergie | 5.00 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) | E14 |
| 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 | SINGLE_VALUE |
| Puissance en mode veille | 0.50 |
| Puissance en mode veille avec maintien de la connexion au réseau (P net) pour les SLC | 0.50 |
| 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 | 0.90 |
| Facteur de déphasage (cos φ) | 0,50 |
| Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente | Non |
| ID EPREL | 1403089,528187 |
| Numéro de modèle | AC33900,AC25706 |

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- Le contrôle via l'application nécessite le système LIGHTIFY (application et passerelle) ou un autre système de maison intelligente compatible

TÉLÉCHARGEMENTS

Documents and certificates



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 |
|---------------|----------------------------------|---|--------------------|----------------------|
| 4058075208421 | Etui carton fermé 1 | 61 mm x 96 mm x 154 mm | 103.00 g | 0.90 dm ³ |
| 4058075211599 | Carton de regroupement 4 | 210 mm x 165 mm x 135 mm | 534.00 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. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.