

FICHE PRODUIT SMART WIFI B40 4,9W 230V DIM FR E14 SINGLE PACK

SMART+ WiFi Candle Dimmable | Ampoule LED connectée forme flamme 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
- Consommation d'énergie inférieure à celle des lampes à incandescence ou halogènes

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



SINGLE PACK



- Gradable
- Durée de vie : jusqu'à 20 000 h

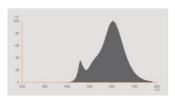
DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	4.90 W
Tension nominale	220240 V
Intensité nominale	42 mA
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Facteur de puissance λ	> 0,5
Puissance équivalente à une lampe	40 W
Mode d'opération	Secteur courant alternatif (AC)

Données photométriques

Teinte de couleur (désignation)	Blanc chaud
Flux résiduel en fin de vie nomi	0.95
Ecart-type de correspondance de couleur	≤6 sdcm
Flux lumineux nominale	470 lm
Flux lumineux	470 lm
Efficacité lumineuse	95 lm/W
Gamme de t° de couleur ajustables	2700 K
Temp. de couleur	2700 K
Ra Indice de rendu des couleurs	80
Indice du papillottement (PstLM)	≤1
Indice de l'effet stroboscobique (SVM)	≤0.4



Everlight 67-23ST KKE 2700K

Données techniques légères

Angle de rayonnement	200 °
Temps d'amorçage	< 0.5 s
Temps de préchauffage (60 %)	< 0.50 s

DIMENSIONS ET POIDS



Poids du produit	28,00 g
Diamètre	39,00 mm
Diamètre maximum	39 mm
Longueur	115,00 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	39.00 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	39.00 mm
Forme de l'ébauche [PICOS]	B40

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

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 ¹⁾
Technologie LIGHTIFY	Amazon Alexa / Google Home

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

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 Ø 0.5 W Puissance en mode veille avec maintien de la connexion au réseau (P net) pour les SLC Oui Déclaration de puissance équivalente Oui Coordonnées chromatiques x 0.463 Coordonnées chromatiques y 0.42 Indice de rendu des couleurs R9 >0 Correspondance pour l'angle de faisceau SPHERE_360 Facteur de survie 0,9 Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente Non ID EPREL 1218018 Numéro de modèle AC42230,AC42230	Technologie d'éclairage utilisée	LED
Type de culot de la source lumineuse (ou autre interface électrique) 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 Puissance en mode veille Puissance en mode veille Pour les SLC Déclaration de puissance équivalente Oui Coordonnées chromatiques x 0.463 Coordonnées chromatiques y Indice de rendu des couleurs R9 Correspondance pour l'angle de faisceau Facteur de survie Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente Non ID EPREL 1218018	Non-dirigée ou dirigée	NDLS
Source lumineuse connectée (SLC) Source lumineuse réglable en couleur Non Enveloppe Non Sources lumineuses à luminance élevée Non Protection anti-éblouissement Non Température de couleur proximale Puissance en mode veille Puissance en mode veille avec maintien de la connexion au réseau (P net) pour les SLC Déclaration de puissance équivalente Coordonnées chromatiques x 0.463 Coordonnées chromatiques y 0.42 Indice de rendu des couleurs R9 Correspondance pour l'angle de faisceau Facteur de survie Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente DEPREL Oui 1218018	Sur secteur ou non secteur	MLS
Source lumineuse réglable en couleur Enveloppe Non Sources lumineuses à luminance élevée Non Protection anti-éblouissement Non Température de couleur proximale Puissance en mode veille Puissance en mode veille avec maintien de la connexion au réseau (P net) pour les SLC Déclaration de puissance équivalente Coordonnées chromatiques x Coordonnées chromatiques y Indice de rendu des couleurs R9 Correspondance pour l'angle de faisceau Pacteur de survie O,9 Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente Non ID EPREL Non	Type de culot de la source lumineuse (ou autre interface électrique)	E14
Enveloppe Sources lumineuses à luminance élevée Non Protection anti-éblouissement Non Température de couleur proximale Puissance en mode veille Puissance en mode veille Puissance en mode veille avec maintien de la connexion au réseau (P net) pour les SLC Déclaration de puissance équivalente Coordonnées chromatiques x 0.463 Coordonnées chromatiques y Indice de rendu des couleurs R9 Correspondance pour l'angle de faisceau Facteur de survie 0,9 Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente Non ID EPREL Non	Source lumineuse connectée (SLC)	Oui
Sources lumineuses à luminance élevée Non Protection anti-éblouissement Non Température de couleur proximale Puissance en mode veille Puissance en mode veille Puissance en mode veille Puissance en mode veille avec maintien de la connexion au réseau (P net) pour les SLC Déclaration de puissance équivalente Coordonnées chromatiques x 0.463 Coordonnées chromatiques y Indice de rendu des couleurs R9 Correspondance pour l'angle de faisceau SPHERE_360 Facteur de survie Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente Non ID EPREL 1218018	Source lumineuse réglable en couleur	Non
Protection anti-éblouissement Non Température de couleur proximale Puissance en mode veille Puissance en mode veille Puissance en mode veille avec maintien de la connexion au réseau (P net) pour les SLC Déclaration de puissance équivalente Coordonnées chromatiques x 0.463 Coordonnées chromatiques y 1.042 Indice de rendu des couleurs R9 Correspondance pour l'angle de faisceau SPHERE_360 Facteur de survie Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente Non ID EPREL Non	Enveloppe	Non
Température de couleur proximale Puissance en mode veille Puissance en mode veille avec maintien de la connexion au réseau (P net) pour les SLC Déclaration de puissance équivalente Coordonnées chromatiques x 0.463 Coordonnées chromatiques y 0.42 Indice de rendu des couleurs R9 Correspondance pour l'angle de faisceau Facteur de survie Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente Non ID EPREL SINGLE_VALUE 20.5 W 20.5 W 20.5 W 20.5 W 20.5 W 20.5 W 20.9 20.9 20.9 20.9 20.9 20.9 20.9 20.9 20.9 20.9	Sources lumineuses à luminance élevée	Non
Puissance en mode veille Puissance en mode veille avec maintien de la connexion au réseau (P net) pour les SLC Déclaration de puissance équivalente Coordonnées chromatiques x 0.463 Coordonnées chromatiques y Indice de rendu des couleurs R9 Correspondance pour l'angle de faisceau Facteur de survie Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente Non 10 EPREL 1218018	Protection anti-éblouissement	Non
Puissance en mode veille avec maintien de la connexion au réseau (P net) pour les SLC Déclaration de puissance équivalente Coordonnées chromatiques x 0.463 Coordonnées chromatiques y 0.42 Indice de rendu des couleurs R9 Correspondance pour l'angle de faisceau Facteur de survie Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente Non ID EPREL 1218018	Température de couleur proximale	SINGLE_VALUE
net) pour les SLC Déclaration de puissance équivalente Coordonnées chromatiques x 0.463 Coordonnées chromatiques y 0.42 Indice de rendu des couleurs R9 Correspondance pour l'angle de faisceau Facteur de survie Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente ID EPREL Dui 0.403 0.42 SPHERE_360 SPHERE_360 Facteur de survie Non 1218018	Puissance en mode veille	2 0.5 W
Coordonnées chromatiques x Coordonnées chromatiques y O.42 Indice de rendu des couleurs R9 Correspondance pour l'angle de faisceau SPHERE_360 Facteur de survie O.99 Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente Non ID EPREL 1218018	· ·	2 0.5 W
Coordonnées chromatiques y Indice de rendu des couleurs R9 Correspondance pour l'angle de faisceau SPHERE_360 Facteur de survie 0,9 Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente ID EPREL 1218018	Déclaration de puissance équivalente	Oui
Indice de rendu des couleurs R9 >0 Correspondance pour l'angle de faisceau SPHERE_360 Facteur de survie 0,9 Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente Non ID EPREL 1218018	Coordonnées chromatiques x	0.463
Correspondance pour l'angle de faisceau SPHERE_360 Facteur de survie 0,9 Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente Non ID EPREL 1218018	Coordonnées chromatiques y	0.42
Facteur de survie 0,9 Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente Non ID EPREL 1218018	Indice de rendu des couleurs R9	>0
Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente Non ID EPREL 1218018	Correspondance pour l'angle de faisceau	SPHERE_360
ID EPREL 1218018	Facteur de survie	0,9
	Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente	Non
Numéro de modèle AC42230,AC42230	ID EPREL	1218018
	Numéro de modèle	AC42230,AC42230

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)

¹⁾ Via l'application

Conseils de sécurité

- Ne touchez pas la lampe si elle est cassée.
- Ne doit pas être utilisé si l'ampoule extérieure est défectueuse.

TÉLÉCHARGEMENTS

	Documents et certificats	Nom du document
PDF	Guide d'installation détaillée	SH Insert WIFI StartUpG Lamps DIM LDV
PDF	Déclarations de conformité	SMART WIFI B40
PDF	EU Data Act	SMART WiFi Lamps and Luminaires

Photométrie et fichiers pour études d'éclairage	Nom du document
Distribution de puissance spectrale	Everlight 67-23ST KKE 2700K

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4058075778559	Etui carton fermé 1	61 mm x 96 mm x 154 mm	99.00 g	0.90 dm ³
4058075778566	Carton de regroupement 4	210 mm x 165 mm x 135 mm	517.00 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.

Références / Liens

- Plus d'informations et questions fréquemment posées (FAQ) sur www.ledvance.com/fr-fr/home-lighting/smart/faq

AVERTISSEMENT

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