

FICHE PRODUIT LED MINI EDISON ST45 DIM 33 4.8 W/2200 K E27

LED Retrofit CLASSIC ST45 Dimmable | Lampes LED à intensité variable, forme d'ampoule mini Edison classique



Zones d'application

- Idéal pour les installations décoratives
- Applications domestiques
- Éclairage général
- Utilisation extérieure uniquement dans des luminaires extérieurs (minimum IP65)

Avantages du produit

- Lampes avec technologie de « filament » LED innovante
- Très faible consommation d'énergie
- Allumage instantané
- Peut remplacer facilement les lampes standard

Caractéristiques du produit

- Lampes LED professionnelles pour tension secteur
- Gradable
- Durée de vie : jusqu'à 15 000 h
- Ouverture du faisceau : jusqu'à 360°
- Lampe en verre
- Bonne qualité de la lumière ; indice de rendu des couleurs R a: ≥ 80; chromaticité constante





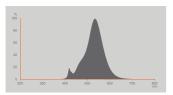
DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	4.80 W
Tension nominale	220240 V
Puissance équivalente à une lampe	33 W
Intensité nominale	26 mA
Type de courant	Courant alternatif (AC)
Courant d'appel	0,08 A
Fréquence de fonctionnement	50/60 Hz
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Nbr max de lampes placés sur le disjoncteur 10 A (B)	307
Nbr max de lampes placés sur le disjoncteur 16 A (B)	492
Facteur de puissance λ	> 0,50

Données photométriques

Flux lumineux	360 lm
Flux nominal lumineux utile 90°	300 lm
Efficacité lumineuse	75 lm/W
Flux résiduel en fin de vie nomi	0.93
Teinte de couleur (désignation)	Confort blanc chaud
Temp. de couleur	2200 K
Ra Indice de rendu des couleurs	80
Teinte de couleur	822
Ecart-type de correspondance de couleur	≤6 sdcm
Maintien flux lumineux à 6 000 h	0.80
Indice du papillottement (PstLM)	≤1
Indice de l'effet stroboscobique (SVM)	≤0,4



Données techniques légères

Angle de rayonnement	320 °
Temps de préchauffage (60 %)	< 0.50 s
Temps d'amorçage	< 0.5 s
Angle de faisceau évalué	320.00 °

DIMENSIONS ET POIDS



Longueur totale	88.00 mm
Diamètre	45,00 mm
Diamètre maximum	45 mm
Poids du produit	20,00 g

TEMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Plage de température ambiante	-20+40 °C
Température maximale au point de test	55,6 °C

Durée de vie

Durée de vie	15000 h
Nombre de cycles de commutation	100000
Maintien du flux lumineux en fin	0.93
Taux de survivance à 6 000 h	≥ 0.90

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Culot (désignation standard)	E27
Teneur en mercure	0.0 mg
Conception/exécution	Clair

CAPACITÉS

Gradable	Oui
----------	-----

CERTIFICATS ET NORMES

Classe d'énergie efficace G	
-----------------------------	--

Consommation d'énergie	5.00 kWh/1000h
Type de protection	IP20
Normes	CE / ROHS / REACH / ERP
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG0

Catégorisations spécifiques aux pays

Référence de commande	LSEDISOND 4,8W/

DONNÉES LOGISTIQUES

Plage de température de stockage -20+80 °C	
--	--

Données suivant le règlement européen sur l'étiquetage énergétique EU 2019/2015

n-dirigée ou dirigée NDLS secteur ou non secteur MLS de de culot de la source lumineuse (ou autre interface électrique) E27	
pe de culot de la source lumineuse (ou autre interface électrique)	
urce lumineuse connectée (SLC)	
urce lumineuse réglable en couleur Non	
veloppe	
urces lumineuses à luminance élevée Non	
tection anti-éblouissement Non	
npérature de couleur proximale SINGLE_V	ALUE
ssance en mode veille 0 W	
ssance en mode veille avec maintien de la connexion au réseau (P) pour les SLC	able
claration de puissance équivalente Oui	
ngueur 88.00 mn	
uteur (luminaires cycliques inclus) 45.00 mm	
geur (y compris les luminaires ronds) 45.00 mn	1
ordonnées chromatiques x 0,502	
ordonnées chromatiques y 0,415	
respondance pour l'angle de faisceau SPHERE_	360
teur de survie 0,9	
teur de déphasage (cos φ) ≥0,50	
urce lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente Non	
EPREL 1213091	
méro de modèle AC42393	

TÉLÉCHARGEMENTS

	Documents and certificates
PDF	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
4058075779969	Etui carton fermé 1	61 mm x 61 mm x 144 mm	44.00 g	0.54 dm ³
4058075779976	Carton de regroupement 6	195 mm x 132 mm x 158 mm	340.00 g	4.07 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.