

FICHE PRODUIT

ST CLAS A 45 6.5 W/4000 K E27

LED STAR CLASSIC A FOR LOW VOLTAGE | LED lamps, classic bulb shape



Zones d'application

- Battery power system without main connection
- Camping, Camper, Garden house
- Utilisation en extérieur, uniquement dans des luminaires appropriés

Avantages du produit

- Fit for off-grid use
- Faible consommation d'énergie

Caractéristiques du produit

- LED lamp for low voltage power system (AC/DC 12V-36V)
- Lampes sans mercure



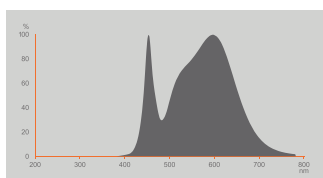
DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	6.50 W
Tension nominale	12...36 V
Puissance équivalente à une lampe	45 W
Intensité nominale	750 mA
Type de courant	Courant alternatif (AC)/Courant direct (DC)
Courant d'appel	Non pertinent
Fréquence de fonctionnement	Non pertinent
Fréquence du réseau	Non pertinent
Nb maximal de lampes sur le dis 10 A (B)	not applicable
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	not applicable
Distorison hamonique totale	< 150 %
Facteur de puissance λ	< 0,50

Données photométriques

Flux lumineux	600 lm
Flux nominal lumineux utile 90°	600 lm
Efficacité lumineuse	92 lm/W
Flux résiduel en fin de vie nomi	0.70
Teinte de couleur (désignation)	Blanc froid
Temp. de couleur	4000 K
Ra Indice de rendu des couleurs	≥80
Teinte de couleur	840
Ecart-type de correspondance de couleur	≤6 sdcm
Indice du papillotement (PstLM)	≤ 1
Indice de l'effet stroboscobique (SVM)	≤0,4



Données techniques légères

Angle de rayonnement	170 °
Temps de préchauffage (60 %)	< 0.50 s
Temps d'amorçage	< 0.5 s
Angle de faisceau évalué	170.00 °

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur totale	118.00 mm
Diamètre	60,00 mm
Diamètre maximum	60 mm
Poids du produit	37,00 g

TEMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Plage de température ambiante	-20...40 °C
Température maximale au point de test	58 °C

Durée de vie

Durée de vie	20000 h
Nombre de cycles de commutation	100000
Maintien du flux lumineux en fin	0.70
Taux de survivance à 6 000 h	≥ 0.90

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Culot (désignation standard)	E27
Teneur en mercure	0.0 mg
Design / version	Dépolie

CAPACITÉS

Dimmable	Non
----------	-----

CERTIFICATS ET NORMES

Classe d'énergie efficace	F
Consommation d'énergie	7.00 kWh/1000h
Type de protection	IP20
Normes	CE
Groupe de sécurité photobiologique EN62778	RG0

Catégorisations spécifiques aux pays

Référence de commande	LEDSCLA45 6,5W/
-----------------------	-----------------

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	NMLS
Type de culot de la source lumineuse (ou autre interface électrique)	E27
Source lumineuse connectée (SLC)	No
Source lumineuse réglable en couleur	No
Enveloppe	Non
Sources lumineuses à luminance élevée	No
Protection anti-éblouissement	No
Température de couleur proximale	SINGLE_VALUE
Puissance en mode veille	0.00 W
Puissance en mode veille avec maintien de la connexion au réseau (P net) pour les SLC	0 W
Déclaration de puissance équivalente	Oui
Longueur	118.00 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	60.00 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	60.00 mm
Coordonnées chromatiques x	0,3818
Coordonnées chromatiques y	0,3797
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)	≥0,5
Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente	No
EPREL ID	1162270
Model number	AC41514

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075757608	Etui carton fermé 1	60 mm x 60 mm x 162 mm	53.00 g	0.58 dm ³
4058075757615	Carton de regroupement 6	208 mm x 135 mm x 137 mm	415.00 g	3.85 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.