

# FICHE PRODUIT LED Star Classic Stick 75 9.5W 865 Frosted E27

LED STAR STICK | Lampes LED, forme de stick classique



#### Zones d'application

- Toutes les pièces domestiques, en particulier là où les lampes sont visibles
- Partout où des lampes compactes et efficaces sont nécessaires
- Endroits où les lampes doivent durer longtemps ou résister à de fréquentes commutations de marche/arrêt
- Utilisation en extérieur uniquement dans des luminaires d'extérieur appropriés

#### Avantages du produit

- Consommation d'énergie inférieure à celle des lampes à incandescence ou halogènes
- Apparence esthétique de la lampe

## Caractéristiques du produit

- Alternative LED aux lampes conventionnelles
- Bonne qualité de la lumière ; indice de rendu des couleurs  $R_a$ : ≥ 80; chromaticité constante





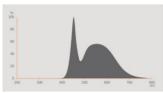
# DONNÉES TECHNIQUES

# DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	9.50 W
Tension nominale	220240 V
Mode d'opération	Secteur courant alternatif (AC)
Puissance équivalente à une lampe	75 W
Intensité nominale	68 mA
Type de courant	Courant alternatif (AC)
Courant d'appel	7,04 A
Fréquence de fonctionnement	5060 Hz
Fréquence du réseau	5060 Hz
Nbr max de lampes placés sur le disjoncteur 10 A (B)	30
Nbr max de lampes placés sur le disjoncteur 16 A (B)	36
Distorsion harmonique totale	107 %
Facteur de puissance $\lambda$	0,70

# Données photométriques

Flux lumineux	1055 lm
Efficacité lumineuse	111 lm/W
Flux résiduel en fin de vie nomi	0.93
Teinte de couleur (désignation)	Lumière du jour froide
Temp. de couleur	6500 K
Ra Indice de rendu des couleurs	80
Teinte de couleur	865
Ecart-type de correspondance de couleur	≤6 sdcm
Indice du papillottement (PstLM)	1.0
Indice de l'effet stroboscobique (SVM)	0.4



OS 8W6565RL11L14 6500K

# Données techniques légères

Angle de rayonnement	240 °
Temps de préchauffage (60 %)	0.50 s
Temps d'amorçage	0.5 s

## **DIMENSIONS ET POIDS**

Longueur totale	118.00 mm
Diamètre	37,00 mm
Diamètre maximum	37 mm
Poids du produit	28,00 g

# TEMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Plage de température ambiante	-20+40 °C
Température maximale au point de test	90 °C

## Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	15000 h
Nombre de cycles de commutation	100000
Maintien du flux lumineux en fin	0.93

# DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Culot (désignation standard)	E27
Teneur en mercure	0.0 mg
Sans mercure	Oui
Conception/exécution	Dépolie
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.

# **CAPACITÉS**

Gradable	Non

## **CERTIFICATS ET NORMES**

Classe d'énergie efficace	E 1)
Consommation d'énergie	10.00 kWh/1000h
Type de protection	IP20
Normes	CE / UKCA / EAC
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG0

<sup>1)</sup> Classe d'efficacité énergétique (CEE) sur une échelle de A (rendement le plus élevé) à G (rendement le plus bas)

# Catégorisations spécifiques aux pays

Référence de commande	LEDSSTICK75 9,5
DONNÉES LOCISTIQUES	

#### DONNEES LOGISTIQUES

Plage de température de stockage	-40+80 °C
----------------------------------	-----------

# 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)	E27
Source lumineuse connectée (SLC)	Non
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	0.00 W
Déclaration de puissance équivalente	Oui
Longueur	118,00 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	37.00 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	37.00 mm
Coordonnées chromatiques x	0.3123
Coordonnées chromatiques y	0.3283
Indice de rendu des couleurs R9	1
Correspondance pour l'angle de faisceau	SPHERE_360
Facteur de survie	0.90
Facteur de déphasage (cos φ)	0.978

Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente	Non
ID EPREL	1403077,523297,1838218,2190106
Numéro de modèle	AC31139,AC25572,AC55968,AC69384

#### 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	Déclarations de conformité	LED Stick lamp	
PDF	Déclarations de conformité	LED CLASSIC / LED STICK	
PDF	Déclarations de conformité	Declaration of conformity CE FTL Sticks	
PDF	Déclarations de conformité	Declaration of conformity CE	
PDF	Déclarations de conformité UKCA	LED CLASSIC / LED STICK	
PDF	Déclarations de conformité UKCA	UKCA declaration LED stick	
	Photométrie et fichiers pour études d'éclairage	Nom du document	
	Distribution de puissance spectrale	OS 8W6565RL11L14 6500K	

# **DONNÉES LOGISTIQUES**

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4058075466258	Etui carton fermé 1	41 mm x 49 mm x 155 mm	43.00 g	0.31 dm <sup>3</sup>
4058075466265	Carton de regroupement 10	226 mm x 111 mm x 131 mm	489.00 g	3.29 dm <sup>3</sup>
4058075586154	Carton de regroupement 6	144 mm x 111 mm x 131 mm	280.00 g	2.09 dm <sup>3</sup>

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.