

FICHE PRODUIT LED Star Classic A 75 Filament 7.5W 827 Clear E27

LED Retrofit CLASSIC A | Lampes LED, forme classique



Zones d'application

- Idéal pour les installations décoratives
- Applications domestiques
- Éclairage général
- Utilisation en extérieur uniquement dans des luminaires d'extérieur appropriés

Avantages du produit

- Lampes avec technologie de « filament » LED innovante
- Conception, dimensions, flux lumineux comparables à une lampe à incandescence classique ou halogène
- Consommation d'énergie inférieure à celle des lampes à incandescence ou halogènes
- Pas d'émission d'UV ni d'IR dans le faisceau lumineux
- Allumage instantané

Caractéristiques du produit

- Lampes LED professionnelles pour tension secteur
- Non gradable
- Durée de vie jusqu'à 15 000 h
- Ouverture du faisceau : jusqu'à 300°
- Lampe en verre
- Bonne qualité de la lumière ; indice de rendu des couleurs Ra: ≥ 80; chromaticité constante





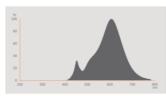
DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	7.50 W
Tension nominale	220240 V
Mode d'opération	Secteur courant alternatif (AC)
Puissance équivalente à une lampe	75 W
Intensité nominale	49 mA
Type de courant	Courant alternatif (AC)
Courant d'appel	1.18 A
Fréquence de fonctionnement	50/60 Hz
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Nbr max de lampes placés sur le disjoncteur 10 A (B)	184
Nbr max de lampes placés sur le disjoncteur 16 A (B)	219
Distorsion harmonique totale	115 %
Facteur de puissance λ	> 0,50

Données photométriques

Flux lumineux	1055 lm
Efficacité lumineuse	140 lm/W
Flux résiduel en fin de vie nomi	0.93
Teinte de couleur (désignation)	Blanc chaud
Temp. de couleur	2700 K
Ra Indice de rendu des couleurs	80
Teinte de couleur	827
Ecart-type de correspondance de couleur	≤6 sdcm
Indice du papillottement (PstLM)	≤1.0
Indice de l'effet stroboscobique (SVM)	≤0.4



EPREL data spectral diagram PROF LEDr 2700K

Données techniques légères

Angle de rayonnement	300 °
Temps de préchauffage (60 %)	< 0.50 s
Temps d'amorçage	< 0.5 s

DIMENSIONS ET POIDS



Longueur totale	105.00 mm
Diamètre	60,00 mm
Diamètre maximum	60 mm
Poids du produit	31,00 g

TEMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Plage de température ambiante	-20+40 °C
Température maximale au point de test	75 °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	Clair
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	D 1)
Consommation d'énergie	8.00 kWh/1000h
Type de protection	IP20
Normes	CE / EAC / UKCA
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG0

¹⁾ 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	LEDSCLA75 7,5W/
Tiererenee de commande	223021 (101,011)

DONNÉES LOGISTIQUES

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

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

Non-dirigée ou dirigée 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 Puissance en mode veille O W Déclaration de puissance équivalente Longueur Hauteur (luminaires cycliques inclus) Largeur (y compris les luminaires ronds) Coordonnées elements interes cycliques at temperature view of the mode of the	Technologie d'éclairage utilisée	LED
Type de culot de la source lumineuse (ou autre interface électrique) 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 Puissance en mode veille O W Déclaration de puissance équivalente Longueur Hauteur (luminaires cycliques inclus) Largeur (y compris les luminaires ronds)	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 O W Déclaration de puissance équivalente Longueur Hauteur (luminaires cycliques inclus) Largeur (y compris les luminaires ronds)	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 SINGLE_VALUE Puissance en mode veille O W Déclaration de puissance équivalente Longueur Hauteur (luminaires cycliques inclus) Largeur (y compris les luminaires ronds)	Type de culot de la source lumineuse (ou autre interface électrique)	E27
Enveloppe Non Sources lumineuses à luminance élevée Non Protection anti-éblouissement Non Température de couleur proximale SINGLE_VALUE Puissance en mode veille 0 W Déclaration de puissance équivalente Oui Longueur 105,00 mm Hauteur (luminaires cycliques inclus) 60.00 mm Largeur (y compris les luminaires ronds) 60.00 mm	Source lumineuse connectée (SLC)	Non
Sources lumineuses à luminance élevée Non Protection anti-éblouissement Non Température de couleur proximale SINGLE_VALUE Puissance en mode veille O W Déclaration de puissance équivalente Longueur 105,00 mm Hauteur (luminaires cycliques inclus) Largeur (y compris les luminaires ronds) 60.00 mm	Source lumineuse réglable en couleur	Non
Protection anti-éblouissement Non Température de couleur proximale SINGLE_VALUE Puissance en mode veille O W Déclaration de puissance équivalente Longueur 105,00 mm Hauteur (luminaires cycliques inclus) Largeur (y compris les luminaires ronds)	Enveloppe	Non
Température de couleur proximale Puissance en mode veille 0 W Déclaration de puissance équivalente Longueur 105,00 mm Hauteur (luminaires cycliques inclus) 60.00 mm Largeur (y compris les luminaires ronds)	Sources lumineuses à luminance élevée	Non
Puissance en mode veille 0 W Déclaration de puissance équivalente Oui Longueur 105,00 mm Hauteur (luminaires cycliques inclus) 60.00 mm Largeur (y compris les luminaires ronds) 60.00 mm	Protection anti-éblouissement	Non
Déclaration de puissance équivalente Longueur 105,00 mm Hauteur (luminaires cycliques inclus) 60.00 mm Largeur (y compris les luminaires ronds)	Température de couleur proximale	SINGLE_VALUE
Longueur 105,00 mm Hauteur (luminaires cycliques inclus) 60.00 mm Largeur (y compris les luminaires ronds) 60.00 mm	Puissance en mode veille	0 W
Hauteur (luminaires cycliques inclus) 60.00 mm Largeur (y compris les luminaires ronds) 60.00 mm	Déclaration de puissance équivalente	Oui
Largeur (y compris les luminaires ronds) 60.00 mm	Longueur	105,00 mm
	Hauteur (luminaires cycliques inclus)	60.00 mm
Coordonnées obremetiques y	Largeur (y compris les luminaires ronds)	60.00 mm
Coordonnees difformatiques x 0.4576	Coordonnées chromatiques x	0.4578
Coordonnées chromatiques y 0.4101	Coordonnées chromatiques y	0.4101
Indice de rendu des couleurs R9 1	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)	≥0.5	
Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente	Non	
ID EPREL	1402920,523077,1361320,2180164,2506940	
Numéro de modèle	AC32353,AC45196,AC10503,AC70177,AC92646	

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 lamps CLA,B,G,P
PDF	Déclarations de conformité	LED CLASSIC
PDF	Déclarations de conformité	LED lamps
PDF	Déclarations de conformité UKCA	LED lamps

Photométrie et fichiers pour études d'éclairage	Nom du document
Distribution de puissance spectrale	EPREL data spectral diagram PROF LEDr 2700K

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4058075112360	Etui carton fermé 1	60 mm x 60 mm x 145 mm	46.00 g	0.52 dm ³
4058075606265	Carton de regroupement 6	202 mm x 134 mm x 120 mm	362.00 g	3.25 dm ³
4058075112377	Carton de regroupement 10	322 mm x 134 mm x 120 mm	596.00 g	5.18 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.