

FICHE PRODUIT LED Superstar Plus Classic Edison 60 Filament DIM 5.8W 927 Clear E27

LED SUPERSTAR PLUS CLASSIC EDISON FILAMENT | Lampes LED à intensité variable, forme Edison 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
- Spectre de la lumière naturelle avec un excellent rendu des couleurs (IRC >90)
- Réduction significative de la lumière bleue
- Meilleur confort visuel et réduction de la fatigue
- Consommation d'énergie inférieure à celle des lampes à incandescence ou halogènes
- Allumage instantané
- Effets de scintillement et stroboscopiques réduits

Caractéristiques du produit





- Lampes LED disponibles pour tension secteur
- Ouverture du faisceau : jusqu'à 300°
- Gradable
- Indice de rendu des couleurs R_a : ≥ 90

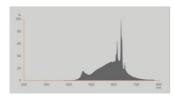
DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	5.80 W
Tension nominale	220240 V
Mode d'opération	Secteur courant alternatif (AC)
Puissance équivalente à une lampe	60 W
Intensité nominale	38 mA
Type de courant	Courant alternatif (AC)
Courant d'appel	0.328 A
Fréquence de fonctionnement	50/60 Hz
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Nbr max de lampes placés sur le disjoncteur 10 A (B)	1371
Nbr max de lampes placés sur le disjoncteur 16 A (B)	2195
Facteur de puissance λ	≥ 0,50

Données photométriques

Flux lumineux	806 lm
Efficacité lumineuse	139 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	90
Teinte de couleur	927
Ecart-type de correspondance de couleur	≤6 sdcm
Maintien flux lumineux à 6 000 h	0.80
Indice du papillottement (PstLM)	≤1.0
Indice de l'effet stroboscobique (SVM)	≤0.4

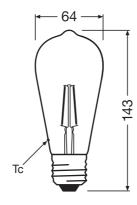


EPREL Data Spectral Diagram LEDr _CRI90_Blue light reduced_2700K

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	143.00 mm
Diamètre	64,00 mm
Diamètre maximum	64 mm
Poids du produit	46,00 g

TEMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Plage de température ambiante	-20+40 °C
Température maximale au point de test	70 °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
Taux de survivance à 6 000 h	≥ 0.90

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	Oui ¹⁾

¹⁾ Vérifiez la compatibilité des gradateurs sur ledvance.com/compatibility

CERTIFICATS ET NORMES

Classe d'énergie efficace	D 1)
Consommation d'énergie	6.00 kWh/1000h
Type de protection	IP20
Normes	CE / 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	LSSPEDIS60 5,8W

DONNÉES LOGISTIQUES

Plage de température de stockage	-20+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 W

Puissance en mode veille avec maintien de la connexion au réseau (P net) pour les SLC	not applicable
Déclaration de puissance équivalente	Oui
Longueur	143,00 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	64.00 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	64.00 mm
Coordonnées chromatiques x	0.463
Coordonnées chromatiques y	0.420
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	642805,1361280,2505727
Numéro de modèle	AC34017,AC45192,AC34017,AC45192,AC92556

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 CLASSIC
	Photométrie et fichiers pour études d'éclairage	Nom du document
	Distribution de puissance spectrale	EPREL Data Spectral Diagram LEDr _CRI90_Blue light reduced_2700K

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4058075603035	Etui carton fermé 1	65 mm x 65 mm x 179 mm	65.00 g	0.76 dm ³
4058075603042	Carton de regroupement 6	216 mm x 143 mm x 153 mm	460.00 g	4.73 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.