

FICHE PRODUIT

SST CLAS A 75 FR 10.5 W/2700 K E27

LED SUPERSTAR CLASSIC A | Lampes LED à intensité variable, forme classique



Zones d'application

- Applications domestiques
- Éclairage général
- Utilisation en extérieur uniquement dans des luminaires d'extérieur appropriés

Avantages du produit

- Faible consommation d'énergie
- Constance des couleurs grâce au tri fin des LED (binning)
- Remplacement facile des lampes classiques grâce à un design compact
- Allumage instantané

Caractéristiques du produit

- Alternative LED aux lampes conventionnelles
- Bonne qualité de la lumière ; indice de rendu des couleurs $R_a: \geq 80$; chromaticité constante
- Grande homogénéité de couleur : < 6 SDCM
- Gradable (avec de nombreux gradateurs classiques, voir également www.ledvance.fr/dim)
- Lampes sans mercure



DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	10.50 W
Tension nominale	220...240 V
Puissance équivalente à une lampe	75 W
Intensité nominale	55 mA
Type de courant	Courant alternatif (AC)
Courant d'appel	0,3 A
Fréquence de fonctionnement	50...60 Hz
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Nb maximal de lampes sur le dis 10 A (B)	93
Max. lampe n° sur coupure de circuit. 16 A (B)	150
Distorison hamonique totale	120 %
Facteur de puissance λ	> 0,70

Données photométriques

Flux lumineux	1055 lm
Flux nominal lumineux utile 90°	1055 lm
Efficacité lumineuse	100 lm/W
Flux résiduel en fin de vie nomi	0.70
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 sdc
Maintien flux lumineux à 6 000 h	0.80
Indice du papillotement (PstLM)	1.0
Indice de l'effet stroboscobique (SVM)	0.4





Données techniques légères

Angle de rayonnement	220 °
Temps de préchauffage (60 %)	< 1.00 s
Temps d'amorçage	< 0.5 s
Angle de faisceau évalué	220.00 °

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur totale	105.00 mm
Diamètre	60,00 mm
Diamètre maximum	60 mm
Poids du produit	30,00 g

TEMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Plage de température ambiante	-20...+40 °C
Température maximale au point de test	105 °C

Durée de vie

Durée de vie	25000 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
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. / Les lampes LED contiennent plusieurs composants électroniques. Dans des conditions défavorables, ceux-ci peuvent entraîner un bruit acoustique. En cas de résonance, même un faible bruit peut provoquer un effet audible. Les facteurs possibles influençant ceci sont l'installation, la conception de la douille et du luminaire (effet de résonance acoustique) ainsi que le gradateur ou le transformateur (harmoniques ou résonance électronique)
--	--

CAPACITÉS

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

CERTIFICATS ET NORMES

Classe d'énergie efficace	F ¹⁾
Consommation d'énergie	11.00 kWh/1000h
Type de protection	IP20
Normes	CE / ROHS / REACH / ERP
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RGO

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	LEDSCLA75D 10,5
-----------------------	-----------------

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)	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	105.00 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	60.00 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	60.00 mm
Coordonnées chromatiques x	0.458
Coordonnées chromatiques y	0.410
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)	0.70
Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente	No
ID EPREL	523284,1403220
Numéro de modèle	AC31126,AC31126,AC24704

TÉLÉCHARGEMENTS

TÉLÉCHARGEMENTS	
	FICHE PRODUIT

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075433809	Etui carton fermé 1	60 mm x 60 mm x 145 mm	45.00 g	0.52 dm ³
4058075585690	Carton de regroupement 6	202 mm x 134 mm x 120 mm	381.00 g	3.25 dm ³
4058075433816	Carton de regroupement 10	322 mm x 134 mm x 120 mm	752.00 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.

Références / Liens

- Pour la conformité de la gradation, voir sous www.ledvance.fr/compatibilite



- Pour d'autres produits et de plus amples informations actuelles sur les lampes LED, voir sous www.ledvance.fr/lampes-led
- Plus d'informations sur la garantie sous www.ledvance.fr/garantie

AVERTISSEMENT

Sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.

