

FICHE PRODUIT

ST LINE S19 9 W/2700 K 310.00 mm

LED LINE S15 / S19 | Lampes LED spéciales avec culot S15 et S19



Zones d'application

- Applications domestiques
- Outdoor use in suitable outdoor luminaires only

Avantages du produit

- Longue durée de vie
- Faible consommation d'énergie
- Pas d'émission d'UV ni d'IR dans le faisceau lumineux
- Garantie de trois ans

Caractéristiques du produit

- Alternative LED aux lampes conventionnelles
- Lampes sans mercure



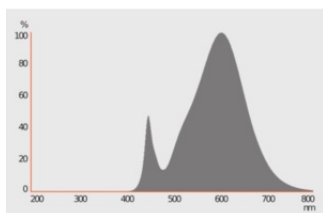
DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	9.00 W
Tension nominale	220...240 V
Puissance équivalente à une lampe	60 W
Intensité nominale	50 mA
Type de courant	Courant alternatif (AC)
Courant d'appel	0,2 A
Fréquence de fonctionnement	50/60 Hz
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Nb maximal de lampes sur le dis 10 A (B)	100
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	160
Distorison hamonique totale	80 %
Facteur de puissance λ	< 0,70

Données photométriques

Intensité lumineuse	not applicable
Flux lumineux	830 lm
Flux nominal lumineux utile 90°	830 lm
Efficacité lumineuse	92 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 _m
Maintien flux lumineux à 6 000 h	0.80
Indice du papillotement (PstLM)	1.0
Indice de l'effet stroboscobique (SVM)	0.90



Données techniques légères

Angle de rayonnement	140 °
Temps de préchauffage (60 %)	< 0.50 s
Temps d'amorçage	< 0.5 s
Angle de faisceau évalué	140.00 °

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur totale	310.00 mm
Diamètre	38 mm
Diamètre maximum	38 mm
Poids du produit	52,00 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	15000 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)	S19 s
Teneur en mercure	0.0 mg
Sans mercure	Oui
Design / version	Dépolie



CAPACITÉS

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

CERTIFICATS ET NORMES

Classe d'énergie efficace	F ¹⁾
Consommation d'énergie	9.00 kWh/1000h
Type de protection	IP20
Normes	CE / EAC
Groupe de sécurité photobiologique 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

Système codage internationale de lampe	DRL-9/827-220-240-S19-38/310
Référence de commande	LINE S19 9W/827

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)	S19 s
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
Puissance en mode veille avec maintien de la connexion au réseau (P net) pour les SLC	0 W
Déclaration de puissance équivalente	Oui
Longueur	310.00 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	38 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	38 mm
Coordonnées chromatiques x	0.458

Coordonnées chromatiques y	0.410
Indice de rendu des couleurs R9	0.00
Correspondance pour l'angle de faisceau	SPHERE_360
Facteur de survie	0.90
Facteur de déphasage (cos ϕ)	0.50
Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente	No
EPREL ID	522865
Model number	AC32110,AC32110

TÉLÉCHARGEMENTS

TÉLÉCHARGEMENTS	
	Declarations of conformity
	Declarations of conformity

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4052899955066	Etui carton fermé 1	39 mm x 46 mm x 345 mm	80.00 g	0.62 dm ³
4052899955264	Carton de regroupement 10	324 mm x 207 mm x 106 mm	930.00 g	7.11 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 les garanties, voir www.osram-lamps.com/guarantee
- Pour voir plus de produits et les informations actualisées sur les ampoules LED voir www.osram-lamps.com/led-lamps

AVERTISSEMENT

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