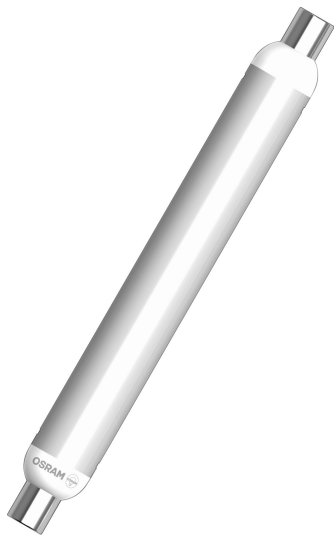


FICHE PRODUIT

ST LINE S15 4 W/2700 K 221.00 mm

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



Zones d'application

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

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	4.00 W
Tension nominale	220...240 V
Puissance équivalente à une lampe	32 W
Intensité nominale	34 mA
Type de courant	Courant alternatif (AC)
Courant d'appel	3.37 A
Fréquence de fonctionnement	50/60 Hz
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Nbr max de lampes placés sur le disjoncteur 10 A (B)	247
Nbr max de lampes placés sur le disjoncteur 16 A (B)	396
Distorsion harmonique totale	120 %
Facteur de puissance λ	> 0,40

Données photométriques

Flux lumineux	350 lm
Flux nominal lumineux utile 90°	350 lm
Efficacité lumineuse	87 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
Indice de l'effet stroboscopique (SVM)	0.4



Données techniques légères

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

DIMENSIONS ET POIDS



Longueur totale	221.00 mm
Diamètre	26,00 mm

Diamètre maximum	26 mm
Poids du produit	33,5 g

TEMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Plage de température ambiante	-20...+40 °C
Température maximale au point de test	80 °C

Durée de vie

Durée de vie	15000 h ¹⁾
Nombre de cycles de commutation	100000
Maintien du flux lumineux en fin	0.70
Taux de survivance à 6 000 h	≥ 0.90

¹⁾ L70/B50

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Culot (désignation standard)	S15s
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	F ¹⁾
Consommation d'énergie	4.00 kWh/1000h
Type de protection	IP20
Normes	CE / UKCA
Groupe de sécurité photobiologique EN62778	RG1

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	LINE S15 4W/827
-----------------------	-----------------

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)	S15s
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
Puissance en mode veille avec maintien de la connexion au réseau (P net) pour les SLC	0 W
Déclaration de puissance équivalente	Oui
Longueur	221,00 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	26.00 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	26.00 mm
Coordonnées chromatiques x	0,458
Coordonnées chromatiques y	0,41
Indice de rendu des couleurs R9	0.00
Correspondance pour l'angle de faisceau	SPHERE_360
Facteur de survie	0,9
Facteur de déphasage (cos φ)	0.5
Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente	Non
ID EPREL	1093387
Numéro de modèle	AC39390

TÉLÉCHARGEMENTS

Documents et certificats



Declarations Of Conformity CE

Photométrie et fichiers pour études d'éclairage



Spectral power distribution

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075699434	Etui carton fermé 1	28 mm x 49 mm x 246 mm	52.50 g	0.34 dm ³
4058075699441	Carton de regroupement 10	239 mm x 148 mm x 111 mm	624.00 g	3.93 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
- 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.