

FICHE PRODUIT

ST LINE 78.00 mm 60 7 W/2700 K R7s

LED STAR LINE R7s | Lampes LED spéciales double culot



Zones d'application

- Accueil
- Applications domestiques
- Utilisation en extérieur, uniquement dans des luminaires appropriés

Avantages du produit

- Durée de vie allant jusqu'à 15 000 heures
- Faible consommation d'énergie
- Garantie de trois ans
- Bonne émission lumineuse
- S'adapte à la plupart des luminaires culot R7s

Caractéristiques du produit

- Alternative LED aux lampes conventionnelles R7



DONNÉES TECHNIQUES**DONNÉES ÉLECTRIQUES**

| | |
|--|-------------------------|
| Puissance nominale | 7.00 W |
| Tension nominale | 220...240 V |
| Puissance équivalente à une lampe | 60 W |
| Intensité nominale | 60 mA |
| Type de courant | Courant alternatif (AC) |
| Courant d'appel | 4,68 A |
| Fréquence de fonctionnement | 50/60 Hz |
| Fréquence du réseau | 50/60 Hz |
| Nbr max de lampes placés sur le disjoncteur 10 A (B) | 82 |
| Nbr max de lampes placés sur le disjoncteur 16 A (B) | 132 |
| Facteur de puissance λ | 0,50 |

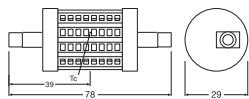
Données photométriques

| | |
|---|-------------|
| Intensité lumineuse | 100 cd |
| Flux lumineux | 806 lm |
| Flux nominal lumineux utile 90° | 806 lm |
| Efficacité lumineuse | 115 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 sdcm |
| Intensité maximale évaluée | 100 cd |
| Maintien flux lumineux à 6 000 h | 0.80 |

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 | 78.00 mm |
| Diamètre | 29 mm |
| Diamètre maximum | 29 mm |
| Poids du produit | 47,00 g |

TEMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

| | |
|---------------------------------------|--------------|
| Plage de température ambiante | -20...+40 °C |
| Température maximale au point de test | 89 °C |

Durée de vie

| | |
|----------------------------------|--------|
| Nombre de cycles de commutation | 100000 |
| Maintien du flux lumineux en fin | 0.70 |
| Taux de survie à 6 000 h | ≥ 0.90 |

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

| | |
|------------------------------|--------|
| Culot (désignation standard) | R7s |
| Teneur en mercure | 0.0 mg |
| Sans mercure | Oui |
| Conception/exécution | Clair |

CAPACITÉS

| | |
|----------|-----|
| Gradable | Non |
|----------|-----|

CERTIFICATS ET NORMES

| | |
|--|-------------------|
| Classe d'énergie efficace | A++ ¹⁾ |
| Consommation d'énergie | 7.00 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 E (rendement le plus bas)

Catégorisations spécifiques aux pays

| | |
|--|--------------------------|
| Système codage internationale de lampe | DRDG-7/827-230-R7s-114,2 |
| Référence de commande | RLLINE60 7W/827 |

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

| | |
|--|----------|
| Type de culot de la source lumineuse (ou autre interface électrique) | R7s |
| Longueur | 78,00 mm |
| Hauteur (luminaires cycliques inclus) | 29 mm |
| Largeur (y compris les luminaires ronds) | 29 mm |

Conseils de sécurité

- Pour garantir une efficacité lumineuse et une durée de vie optimales du produit, il est recommandé d'ôter le verre ou la vasque du luminaire.

DONNÉES LOGISTIQUES

| Code produit | Unité d'emballage (Pièces/Unité) | Dimensions (longueur x largeur x hauteur) | Poids approximatif | ' Volume |
|---------------|----------------------------------|---|--------------------|----------------------|
| 4008597194948 | Etui carton fermé 1 | 30 mm x 30 mm x 82 mm | 50.00 g | 0.07 dm ³ |
| 4008597494949 | Carton de regroupement 20 | 159 mm x 129 mm x 91 mm | 1045.00 g | 1.87 dm ³ |
| 4008597594946 | Carton de regroupement 120 | | | |

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 voir plus de produits et les informations actualisées sur les ampoules LED voir www.osram-lamps.com/led-lamps
- Pour les garanties, voir www.osram-lamps.com/guarantee

AVERTISSEMENT

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