

FICHE DE DONNÉES PRODUIT

SLIM LINE R7s 118.0 mm 100 12 W/2700K R7s

LED SLIM LINE R7S | Lampes LED avec culot R7s



DOMAINES D'APPLICATION

- Eclairage général à température ambiante de -20...+40°C
- Utilisation en extérieur, uniquement dans des luminaires appropriés

AVANTAGES PRODUITS

- Dimensions particulièrement compactes
- Puissance thermique plus faible (par rapport au produit de référence standard)
- Durée de vie allant jusqu'à 15 000 heures
- Garantie de trois ans

CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

- Alternative LED aux lampes conventionnelles R7
- Bonne qualité de la lumière ; indice de rendu des couleurs $R_a \geq 80$; chromaticité constante



FICHE TECHNIQUE

Données électriques

Puissance nominale	12,00 W
Puissance nominale	12,00 W
Tension nominale	220...240 V
Nb maximal de lampes sur le dis 10 A (B)	63
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	81
Fréquence de fonctionnement	50/60 Hz
Facteur de puissance λ	$\geq 0,50$
Puissance équivalente à une lampe	100 W

Données photométriques

Flux lumineux nominale	1521 lm
Flux lumineux	1521 lm
Flux résiduel en fin de vie nomi	0,70
Teinte de couleur (désignation)	Blanc chaud
Temp. de couleur	2700 K
Flux lumineux	1521 lm
Ra Indice de rendu des couleurs	≥ 80
Ecart-type de correspondance de couleur	≤ 6 sdc
Température de couleur	2700 K
Ra Indice de rendu des couleurs	≥ 80

Données photométriques

Temps de préchauffage (60 %)	< 0,50 s
Angle de rayonnement	300 °
Temps d'amorçage	< 0,5 s

Dimensions & poids



Longueur totale	118,0 mm
Diamètre	20,0 mm
Forme de l'ébauche	T20
Longueur	118,0 mm

Temp. et condition de fonctionnement

Plage de température ambiante	-20...+40 °C
Température maximale au point de test	74 °C

Durée de vie

Durée de vie nominale	15000 h
Durée de vie	15000 h
Nombre de cycles de commutation	100000
Maintien du flux lumineux en fin de vie	0,70

Donnée produit supplémentaire

Culot (désignation standard)	R7s
Teneur en mercure	0,0 mg
Sans mercure	Oui
Design / version	Clair
Pictogramme DEEE	Oui

Capacités

Gradable	Non
-----------------	-----

Certificats & Normes

Classe d'énergie efficace	E
Consommation d'énergie	12 kWh/1000h

Classements spécifiques à chaque pays

Référence de commande	LESLIM118100 12
------------------------------	-----------------

Distribution de lumière

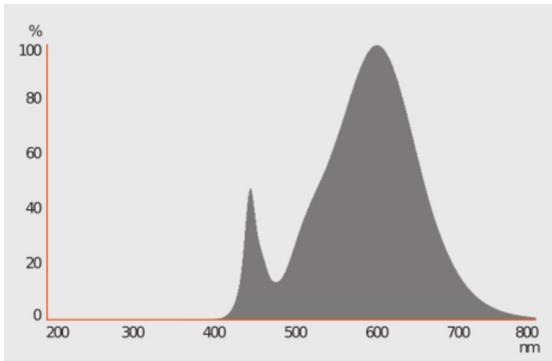


Schéma répartition spectrale

CONSIGNES 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 brut	Volume
4058075432734	Etui carton fermé 1	21 mm x 49 mm x 155 mm	60,00 g	0.16 dm ³
4058075432741	Carton de regroupement 10	125 mm x 111 mm x 131 mm	672,00 g	1.82 dm ³
4058075633117	Carton de regroupement 6	111 mm x 83 mm x 131 mm	428,00 g	1.21 dm ³
4058075633124	Carton de regroupement 96	350 mm x 238 mm x 289 mm	7326,00 g	24.07 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.