

# FICHE DE DONNÉES PRODUIT

## LINE R7s 118.0 mm 150 17.5 W/2700K R7s

LED LINE R7S DIM | Lampes LED gradables 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

- S'adapte à la plupart des luminaires culot R7s
- Bonne émission lumineuse
- Puissance thermique plus faible (par rapport au produit de référence standard)
- Très longue durée de vie allant jusqu'à 25 000 heures
- 4 ans de garantie

### CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

- Gradable (avec de nombreux gradateurs classiques, voir également [www.ledvance.fr/dim](http://www.ledvance.fr/dim))
- 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	17,50 W
Puissance nominale	17,50 W
Tension nominale	220...240 V
Nb maximal de lampes sur le dis 10 A (B)	21
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	34
Fréquence de fonctionnement	50/60 Hz
Facteur de puissance $\lambda$	> 0,90
Puissance équivalente à une lampe	150 W

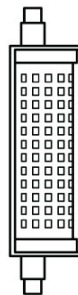
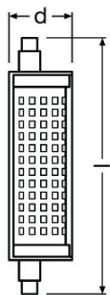
## Données photométriques

Flux lumineux nominale	2452 lm
Flux lumineux	2452 lm
Flux résiduel en fin de vie nomi	0,70
Teinte de couleur (désignation)	Blanc chaud
Temp. de couleur	2700 K
Flux lumineux	2452 lm
Ra Indice de rendu des couleurs	$\geq 80$
Ecart-type de correspondance de couleur	$\leq 6$ sdc
Température de couleur	2700 K
Ra Indice de rendu des couleurs	$\geq 80$

## Données photométriques

Temps de préchauffage (60 %)	< 0,50 s
Angle de rayonnement	360 °
Temps d'amorçage	< 0,5 s

## Dimensions &amp; poids



Longueur totale	118,0 mm
Diamètre	28,0 mm
Forme de l'ébauche	T28
Longueur	118,0 mm

## Temp. et condition de fonctionnement

Plage de température ambiante	-20...+40 °C
Température maximale au point de test	94 °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	Oui
----------	-----

## Certificats &amp; Normes

Classe d'énergie efficace	A++
Consommation d'énergie	18 kWh/1000h

## Classements spécifiques à chaque pays

Référence de commande	LEDL118150D 17
-----------------------	----------------

## 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
--------------	----------------------------------	---	------------	--------

4058075432574	Etui carton fermé 1	30 mm x 49 mm x 155 mm	127,00 g	0.23 dm <sup>3</sup>
4058075432581	Carton de regroupement 10	170 mm x 111 mm x 131 mm	1334,00 g	2.47 dm <sup>3</sup>

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](http://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](http://www.osram-lamps.com/led-lamps)

---

## AVERTISSEMENT

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