

FICHE PRODUIT P LINE 118.00 mm 150 17.5 W/2700 K R7s

PARATHOM® LINE R7s | Lampes LED spéciales double culot



Zones d'application

- Eclairage général à température ambiante de -20...+40°C
- Accueil
- Applications domestiques
- Utilisation en extérieur uniquement dans des luminaires d'extérieur appropriés

Avantages du produit

- S'adapte à la plupart des luminaires culot R7s
- Bonne émission lumineuse
- Durée de vie allant jusqu'à 15 000 heures
- Puissance thermique plus faible (par rapport au produit de référence standard)
- 4 ans de garantie

Caractéristiques du produit

- Alternative LED aux lampes conventionnelles R7
- Bonne qualité de la lumière ; indice de rendu des couleurs R_{a} ; \geq 80; chromaticité constante





DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	17.50 W
Tension nominale	220240 V
Puissance équivalente à une lampe	150 W
Intensité nominale	140 mA
Type de courant	Courant alternatif (AC)
Courant d'appel	7,7 A
Fréquence de fonctionnement	50/60 Hz
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Nbr max de lampes placés sur le disjoncteur 10 A (B)	22
Nbr max de lampes placés sur le disjoncteur 16 A (B)	35
Facteur de puissance λ	0,50

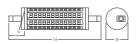
Données photométriques

Flux lumineux	2452 lm
Flux nominal lumineux utile 90°	2452 lm
Efficacité lumineuse	140 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
Maintien flux lumineux à 6 000 h	0.80

Données techniques légères

Angle de rayonnement	360 °
Temps de préchauffage (60 %)	< 0.50 s
Temps d'amorçage	< 0.5 s

DIMENSIONS ET POIDS



Longueur totale	118.00 mm
Diamètre	28,00 mm
Diamètre maximum	28 mm
Poids du produit	112,00 g

TEMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Plage de température ambiante	-20+40 °C
Température maximale au point de test	103 °C

Durée de vie

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)	R7s
Teneur en mercure	0.0 mg

CAPACITÉS

CERTIFICATS ET NORMES

Classe d'énergie efficace	D 1)
Consommation d'énergie	18.00 kWh/1000h
Type de protection	IP20
Normes	CE
Groupe de sécurité photobiologiq 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

Référe	ence de commande	RL-TS150 17,5W/

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

Type de culot de la source lumineuse (ou autre interface électrique)	R7s
Température de couleur proximale	SINGLE_VALUE
Longueur	118,00 mm

Hauteur (luminaires cycliques inclus)	28.00 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	28.00 mm
ID EPREL	1402930

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
4008597192456	Etui carton fermé 1	30 mm x 30 mm x 122 mm	117.00 g	0.11 dm ³
4008597492457	Carton de regroupement 20	159 mm x 129 mm x 131 mm	2394.00 g	2.69 dm ³
4008597592454	Carton de regroupement 120	269 mm x 169 mm x 411 mm	14562.00 g	18.68 dm³

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 d'autres produits et de plus amples informations actuelles sur les lampes LED, voir sous www.ledvance.fr/lampes-led
- Plus d'informations sur la garantie sous www.ledvance.fr/garantie

AVERTISSEMENT

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