

FICHE PRODUIT

SPC.T SLIM 60 320 ° 6.3 W/2700 K B15d

LED SPECIAL T SLIM | Lampes LED avec culot B15d



Zones d'application

- Petits luminaires designs
- Lieux de vie luxueux
- Utilisation en extérieur uniquement dans des luminaires d'extérieur appropriés

Avantages du produit

- Remplacement facile des lampes halogènes grâce aux design compact
- Idéal en particulier pour les petits luminaires design
- Durée de vie allant jusqu'à 15 000 heures
- Puissance thermique plus faible (par rapport au produit de référence standard)
- Garantie de trois ans
- Consommation d'énergie inférieure à celle des lampes à incandescence ou halogènes

Caractéristiques du produit

- LED en remplacement des lampes halogènes culot B15d
- Bonne qualité de la lumière ; indice de rendu des couleurs $R_a \geq 80$; chromaticité constante
- Non gradable



DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	6.30 W
Tension nominale	220...240 V
Puissance équivalente à une lampe	60 W
Intensité nominale	51 mA
Type de courant	Courant alternatif (AC)
Courant d'appel	4,33 A
Fréquence de fonctionnement	50/60 Hz
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Nbr max de lampes placés sur le disjoncteur 10 A (B)	15
Nbr max de lampes placés sur le disjoncteur 16 A (B)	25
Facteur de puissance λ	> 0,50

Données photométriques

Intensité lumineuse	not applicable
Flux lumineux	806 lm
Flux nominal lumineux utile 90°	806 lm
Efficacité lumineuse	127 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)	1.0
Indice de l'effet stroboscopique (SVM)	0,4

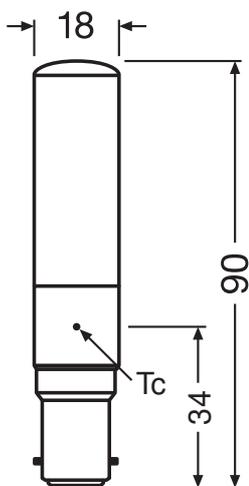


349927_2700K_Evl_5630.eps

Données techniques légères

Angle de rayonnement	320 °
Temps de préchauffage (60 %)	< 0.50 s
Temps d'amorçage	< 0.5 s

DIMENSIONS ET POIDS



Longueur totale	90.00 mm
Diamètre	18,0 mm
Diamètre maximum	18 mm
Poids du produit	29,00 g

TEMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Plage de température ambiante	-20...+40 °C
Température maximale au point de test	95 °C

Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	15000 h
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)	B15d
Teneur en mercure	0.0 mg
Sans mercure	Oui
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	E 1)
Consommation d'énergie	7.00 kWh/1000h
Type de protection	IP20
Normes	CE / EAC
Groupe de sécurité photobiologique EN62778	RG1

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

Référence de commande	LEDTSLIM60 6,3W
-----------------------	-----------------

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)	B15d

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 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	90,00 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	18,0 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	18,0 mm
Coordonnées chromatiques x	0,461
Coordonnées chromatiques y	0,411
Correspondance pour l'angle de faisceau	SPHERE_360
Facteur de survie	0,90
Facteur de déphasage (cos ϕ)	0,5
Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente	Non

Conseils de sécurité

- Ne touchez pas la lampe si elle est cassée.
- Ne doit pas être utilisé si l'ampoule extérieure est défectueuse.
- 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.

TÉLÉCHARGEMENTS

Documents et certificats	Nom du document
 Déclarations de conformité	EC Declaration of Conformity LED Special T Slim
Photométrie et fichiers pour études d'éclairage	Nom du document
 Distribution de puissance spectrale	349927_2700K_Evl_5630.eps

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4058075272026	Etui carton fermé 1	39 mm x 39 mm x 100 mm	34.00 g	0.15 dm ³
4058075272033	Carton de regroupement 4	96 mm x 90 mm x 109 mm	183.00 g	0.94 dm ³
4058075272064	Carton de regroupement 48	281 mm x 203 mm x 235 mm	2283.00 g	13.41 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.