

# FICHE PRODUIT

## T SLIM DIM 60 320 ° 7 W/2700 K E14

LED SPECIAL T SLIM DIM | Lampes LED gradables



### Zones d'application

- Petits luminaires designs
- Partout où des lampes compactes et efficaces sont nécessaires
- Utilisation en extérieur, uniquement dans des luminaires appropriés

### Avantages du produit

- Remplacement facile des lampes halogènes grâce au design compact
- Idéal en particulier pour les petits luminaires design
- Puissance thermique plus faible (par rapport au produit de référence standard)
- Garantie de trois ans

### Caractéristiques du produit

- Gradable (avec de nombreux gradateurs classiques, voir également [www.ledvance.fr/dim](http://www.ledvance.fr/dim))
- Alternative LED aux lampes traditionnelles 230 V
- Bonne qualité de la lumière ; indice de rendu des couleurs  $R_a \geq 80$ ; chromaticité constante



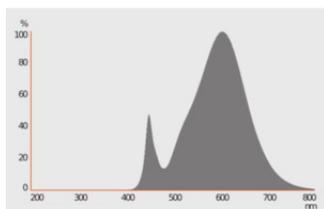
## DONNÉES TECHNIQUES

### DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	7.00 W
Tension nominale	220...240 V
Puissance équivalente à une lampe	60 W
Intensité nominale	40 mA
Type de courant	Courant alternatif (AC)
Courant d'appel	0.125 A
Fréquence de fonctionnement	50/60 Hz
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Nb maximal de lampes sur le dis 10 A (B)	200
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	320
Distorison hamonique totale	< 150 %
Facteur de puissance $\lambda$	> 0,50

### Données photométriques

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	$\geq 80$
Teinte de couleur	827
Ecart-type de correspondance de couleur	$\leq 6$ sdc
Maintien flux lumineux à 6 000 h	0.80
Indice du papillotement (PstLM)	1.0
Indice de l'effet stroboscobique (SVM)	0.4



### Données techniques légères

Angle de rayonnement	320 °
Temps de préchauffage (60 %)	< 0.50 s
Temps d'amorçage	< 0.5 s
Angle de faisceau évalué	320.00 °

### DIMENSIONS ET POIDS

Longueur totale	92.00 mm
Diamètre	20,00 mm
Diamètre maximum	20 mm
Poids du produit	28,00 g

### TEMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Plage de température ambiante	-20...+40 °C
Température maximale au point de test	87 °C

### Durée de vie

Durée de vie nominale	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)	E14
Teneur en mercure	0.0 mg
Design / version	Clair

## CAPACITÉS

Dimmable	Oui
----------	-----

## 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) Energy efficiency class (EEC) on a scale of A (highest efficiency) to G (lowest efficiency)

## Catégorisations spécifiques aux pays

Référence de commande	LEDTSLIM60D CL
-----------------------	----------------

## DONNÉES LOGISTIQUES

Plage de température de stockage	-20...+80 °C
----------------------------------	--------------

## 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)	E14
Source lumineuse connectée (SLC)	No
Source lumineuse réglable en couleur	No
Enveloppe	Non
Sources lumineuses à luminance élevée	No
Protection anti-éblouissement	No
Température de couleur proximale	SINGLE_VALUE
Puissance en mode veille	0.00
Puissance en mode veille avec maintien de la connexion au réseau (P net ) pour les SLC	0.0
Déclaration de puissance équivalente	Oui

Longueur	92.00 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	20,00 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	20,00 mm
Coordonnées chromatiques x	0.458
Coordonnées chromatiques y	0.410
Indice de rendu des couleurs R9	0.00
Angle de faisceau	SPHERE_360
Facteur de survie	0.90
Facteur de déphasage (cos φ)	0.50
Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente	not applicable
EPREL ID	522886
Model number	AC32125

### 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
4058075607316	Etui carton fermé 1	21 mm x 49 mm x 130 mm	56.00 g	0.13 dm <sup>3</sup>
4058075607323	Carton de regroupement 6	111 mm x 83 mm x 106 mm	400.00 g	0.98 dm <sup>3</sup>
4058075607330	Shipping box 96	350 mm x 238 mm x 239 mm	6854.00 g	19.91 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.