FICHE PRODUIT
L 13 W/827

LUMILUX® T5 Short | Tubes fluorescents 16 mm, short, culot G5

Zones d'application

- Commerces
- Supermarchés et grands magasins
- Bâtiments publics

Avantages du produit

- Idéal pour l'éclairage créatif rentable et pour la décoration

Caractéristiques du produit

- Index de rendu des couleurs

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

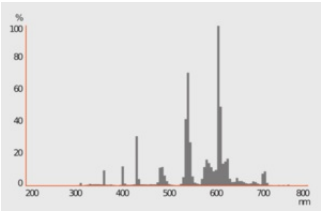
DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	13.20 W
Tension nominale	95 V
Intensité nominale	0,17 A

Données photométriques

Flux lumineux	950 lm
Efficacité lumineuse	72 lm/W
Teinte de couleur (désignation)	LUMILUX INTERNA
Temp. de couleur	2700 K
Ra Indice de rendu des couleurs	≥80
Teinte de couleur	827
Maintien flux lumineux à 2 000 h	0.80
Maintien flux lumineux à 4 000 h	0.74
Maintien flux lumineux à 6 000 h	0.71
Maintien flux lumineux à 8 000 h	0.69



349636_FL_827

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur totale	531.10 mm
Longueur du culot hors pins	517,00 mm
Diamètre	16,0 mm
Diamètre du tube	16 mm
Poids du produit	42,65 g

Durée de vie

Durée de vie	5600 h

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

Taux de survivance à 2 000 h	0.99
Taux de survivance à 4 000 h	0.99
Taux de survivance à 6 000 h	0.95
Taux de survivance à 8 000 h	0.81
Durée de vie B50	10000 h

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Culot (désignation standard)	G5
Teneur en mercure	2.9 mg

CAPACITÉS

Gradable	Oui

CERTIFICATS ET NORMES

Classe d'énergie efficace	G
Consommation d'énergie	14.00 kWh/1000h

Catégorisations spécifiques aux pays

Système codage internationale de lampe	FD-13/827-E-G5-16/517
Référence de commande	L 13W/827

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

Technologie d'éclairage utilisée	OTHER_FL
Non-dirigée ou dirigée	NDLS
Sur secteur ou non secteur	NMLS
Type de culot de la source lumineuse (ou autre interface électrique)	G5
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
Déclaration de puissance équivalente	Non
Longueur	531,10 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	16,0 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	16,0 mm
Coordonnées chromatiques x	0,463

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

Coordonnées chromatiques y	0,420
Correspondance pour l'angle de faisceau	SPHERE_360
ID EPREL	546319
Numéro de modèle	AC34086

Conseils de sécurité

– En cas de casse de lampe: www.ledvance.fr/lampecassees

TÉLÉCHARGEMENTS

	Documents et certificats	Nom du document
PDF	Déclarations de conformité	EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077894-EN-00 - T5 SHORT
PDF	Certificats	EAC N RU D-DE.MU62.B.00801_20 02.03.2020-01.03.2025 Prommash Test - FL
PDF	Certificats	EAC RU C-DE HA10.B.00671 16 08 2018 15 07 2023 Expert Sertifikaciya FL

	Photométrie et fichiers pour études d'éclairage	Nom du document
	Distribution de puissance spectrale	349636_FL_827

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4050300008967	Fourreau 1	19 mm x 19 mm x 533 mm	62.00 g	0.19 dm^3
4050300608013	Carton de regroupement 25	545 mm x 103 mm x 109 mm	1634.00 g	6.12 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.

AVERTISSEMENT

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

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.