FICHE PRODUIT
L 15 W/827

LUMILUX® T8 | Tubes fluorescents 26 mm, culot G13

Zones d'application

- Bâtiments publics
- Éclairage de bureaux
- Industrie
- Commerces
- Supermarchés et grands magasins
- Éclairage urbain
- Utilisation en extérieur, uniquement dans des luminaires appropriés

Avantages du produit

- Technologie de lampe éprouvée

Caractéristiques du produit

- Très bon maintien du flux lumineux : 90 % tout au long de la durée de vie de la lampe
- Index de rendu des couleurs
- Gradable

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

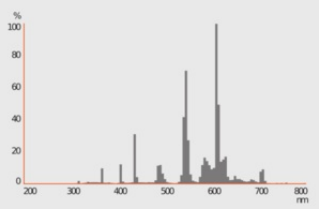
DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	14.90 W
Tension nominale	55 V
Intensité nominale	0,31 A

Données photométriques

Flux lumineux	950 lm
Efficacité lumineuse	64 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	0.96
Maintien flux lumineux à 4 000 h	0.94
Maintien flux lumineux à 6 000 h	0.93
Maintien flux lumineux à 8 000 h	0.91
Maintien flux lumineux à 12 000 h	0.91
Maintien flux lumineux à 16 000 h	0.90
Maintien flux lumineux à 20 000 h	0.96



349636_FL_827

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur totale	451.60 mm
Longueur du culot hors pins	438,00 mm
Diamètre	26,0 mm
Diamètre du tube	26 mm
Poids du produit	60,00 g

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

Durée de vie

Durée de vie	16000 h [1)]
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	0.99
Taux de survivance à 8 000 h	0.99
Taux de survivance à 12 000 h	0.99
Taux de survivance à 16 000 h	0.90
Taux de survivance à 20 000 h [PICOS]	0.50
Durée de vie B50	20000 h

1) Avec un ballast électronique préchauffage

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Culot (désignation standard)	G13
Teneur en mercure	3.0 mg

CAPACITÉS

Gradable	Oui

CERTIFICATS ET NORMES

Classe d'énergie efficace	G
Consommation d'énergie	15.00 kWh/1000h

Catégorisations spécifiques aux pays

Système codage internationale de lampe	FD-15/827-E-G13-26/438
Référence de commande	L 15W/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)	G13
Source lumineuse connectée (SLC)	Non
Source lumineuse réglable en couleur	Non
Enveloppe	Non

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

Sources lumineuses à luminance élevée	Non
Protection anti-éblouissement	Non
Température de couleur proximale	SINGLE_VALUE
Déclaration de puissance équivalente	Non
Longueur	451,60 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	26,0 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	26,0 mm
Coordonnées chromatiques x	0,463
Coordonnées chromatiques y	0,420
Correspondance pour l'angle de faisceau	SPHERE_360
ID EPREL	546355,1215991
Numéro de modèle	AC34142,AC42499

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 9C1-4071456-EN-01 - T8
PDF	Déclarations de conformité	L 15W T8

	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
4050300446042	Fourreau 1	27 mm x 28 mm x 453 mm	75.00 g	0.34 dm^3
4050300446059	Carton de regroupement 25	474 mm x 150 mm x 155 mm	2034.00 g	11.02 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.

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

AVERTISSEMENT

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

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.