FICHE PRODUIT
L 8 W/840

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.

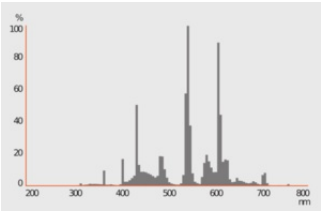
DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	7.50 W
Tension nominale	56 V
Intensité nominale	0,15 A

Données photométriques

Flux lumineux	420 lm
Efficacité lumineuse	56 lm/W
Teinte de couleur (désignation)	LUMILUX Blanc froid
Temp. de couleur	4000 K
Ra Indice de rendu des couleurs	≥80
Teinte de couleur	840
Maintien flux lumineux à 2 000 h	0.90
Maintien flux lumineux à 4 000 h	0.84
Maintien flux lumineux à 6 000 h	0.79
Maintien flux lumineux à 8 000 h	0.75



349615_FL_840

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur totale	302.50 mm
Longueur du culot hors pins	288,00 mm
Diamètre	16,0 mm
Diamètre du tube	16 mm
Poids du produit	25,71 g

Durée de vie

Durée de vie	5600 h [1)]

© 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

1) Avec un ballast électronique préchauffage

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Culot (désignation standard)	G5
Teneur en mercure	2.9 mg
Conception/exécution	Tube LUMILUX® T5 miniature, culot G5

CAPACITÉS

Gradable	Oui

CERTIFICATS ET NORMES

Classe d'énergie efficace	G
Consommation d'énergie	8.00 kWh/1000h

Catégorisations spécifiques aux pays

Système codage internationale de lampe	FD-8/840-E-G5-16/288
Référence de commande	L 8W/840

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	302,50 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	16,0 mm

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

Largeur (y compris les luminaires ronds)	16,0 mm
Coordonnées chromatiques x	0,380
Coordonnées chromatiques y	0,380
Correspondance pour l'angle de faisceau	SPHERE_360
ID EPREL	546316
Numéro de modèle	AC34083

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	349615_FL_840

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4050300241623	Fourreau 1	19 mm x 19 mm x 304 mm	36.00 g	0.11 dm^3
4050300241630	Carton de regroupement 25	316 mm x 103 mm x 109 mm	973.10 g	3.55 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.