FICHE PRODUIT
L 36 W/830

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.

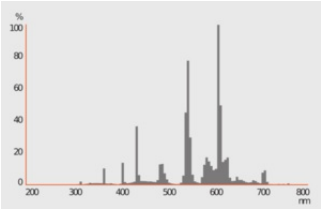
DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	36.00 W
Efficacité lumineuse HF 25 °C	En cours de clarification par l'autorité et l'organisme de normalisation

Données photométriques

Flux lumineux	3350 lm
Flux nominal lumineux utile 90°	3350 lm
Efficacité lumineuse	93 lm/W
Flux lumineux à 25 °C	3350 lm
Teinte de couleur (désignation)	LUMILUX Blanc chaud
Temp. de couleur	3000 K
Ra Indice de rendu des couleurs	≥80
Teinte de couleur	830
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	0.89
Efficacité lumineuse HF 25 °C	En cours de clarification par l'autorité et l'organisme de normalisation
Efficacité lumineuse alimentatio	93 lm/W



349617_FL_830

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur totale	1200.00 mm
Longueur du culot hors pins	1200 mm

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

Diamètre	26,00 mm
Diamètre du tube	26 mm
Diamètre maximum	26 mm
Poids du produit	149,00 g

TEMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Flux max. selon temp. ambiante	25.0 °C

Durée de vie

Durée de vie	18000 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	0.99
Taux de survivance à 20 000 h [PICOS]	0.50
Fréquence 50 Hz/HF	HF

1) Avec un ballast électronique préchauffage

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Culot (désignation standard)	G13
Teneur en mercure	2.5 mg

CAPACITÉS

Pour l'intérieur	Oui
Gradable	Oui

CERTIFICATS ET NORMES

Classe d'énergie efficace	A+
Consommation d'énergie	42.32 kWh/1000h

Catégorisations spécifiques aux pays

Système codage internationale de lampe	FD-36/830-E-G13-26/1200
Référence de commande	L 36W/830

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

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

Type de culot de la source lumineuse (ou autre interface électrique)	G13
Longueur	1200,00 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	26.00 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	26.00 mm

Conseils de sécurité

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

TÉLÉCHARGEMENTS

	Photométrie et fichiers pour études d'éclairage	Nom du document
	Distribution de puissance spectrale	349617_FL_830

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4050300443324	Sans emballage individuel 1	1,213 mm x 24 mm x 27 mm	163.00 g	0.79 dm^3
4050300443331	Carton de regroupement 30	1,269 mm x 169 mm x 206 mm	5401.00 g	44.18 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.