

FICHE PRODUIT L 32 W/840 ES

LUMILUX® T8 ES | Tubes fluorescents diam. 26 mm, culot G13, économe en énergie



Zones d'application

- Bâtiments publics
- Éclairage de bureaux
- Industrie
- Commerces
- Supermarchés et grands magasins

Avantages du produit

- Remplacement direct simple dans les systèmes BC/LLG existants
- Économies d'énergie instantanées dans les systèmes BC/LLG existants
- Réduction jusqu'à 10 % de la consommation d'énergie sur les alimentations conventionnelles
- Réduction des émissions de CO₂ (51 W: 14 kg par an, 70 kg tout au long de la durée de vie de la lampe mix énergétique: 0,5 kg/kWh)
- Retour sur investissement inférieur à 1 an
- Économies d'énergie en combinaison avec QTP-OPTIMAL et QT-FIT dans des systèmes neufs

Caractéristiques du produit

- Très bon maintien du flux lumineux : 90 % tout au long de la durée de vie de la lampe
- Bon indice de rendu des couleurs : 1B (Ra: 80 à 89)





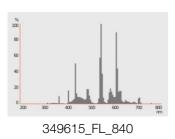
DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	32.70 W
Efficacité lumineuse HF 25 °C	En cours de clarification par l'autorité et l'organisme de normalisation

Données photométriques

Flux lumineux	2650 lm
T lux luminoux	2000 IIII
Efficacité lumineuse	93 lm/W
Flux lumineux à 25 °C	2500 lm
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	0.93
Maintien flux lumineux à 4 000 h	0.92
Maintien flux lumineux à 6 000 h	0.91
Maintien flux lumineux à 8 000 h	0.90
Maintien flux lumineux à 12 000 h	0.89
Efficacité lumineuse HF 25 °C	En cours de clarification par l'autorité et l'organisme de normalisation
Efficacité lumineuse alimentatio	83 lm/W



DIMENSIONS ET POIDS

Longueur totale	1200.00 mm
Longueur du culot hors pins	1200 mm
Diamètre	26,00 mm
Diamètre du tube	26 mm
Diamètre maximum	26 mm

Poids du produit	162,00 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	0.90
Fréquence 50 Hz/HF	50 Hz
DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT Culot (désignation standard)	G13
Culot (désignation standard)	G13
Teneur en mercure	2.3 mg
CAPACITÉS	
Pour l'intérieur	Oui
CERTIFICATS ET NORMES	
OEITH 107 (10 ET 1101 III)ES	
Classe d'énergie efficace	G
	G 38.79 kWh/1000h
Classe d'énergie efficace	
Classe d'énergie efficace Consommation d'énergie	
Classe d'énergie efficace Consommation d'énergie Catégorisations spécifiques aux pays	38.79 kWh/1000h
Classe d'énergie efficace Consommation d'énergie Catégorisations spécifiques aux pays Système codage internationale de lampe	38.79 kWh/1000h FD-32/840-E-G13-26/1200 L 32W/840 ES
Classe d'énergie efficace Consommation d'énergie Catégorisations spécifiques aux pays Système codage internationale de lampe Référence de commande	38.79 kWh/1000h FD-32/840-E-G13-26/1200 L 32W/840 ES
Classe d'énergie efficace Consommation d'énergie Catégorisations spécifiques aux pays Système codage internationale de lampe Référence de commande Données suivant le règlement européen sur l'étiquetage énergér	38.79 kWh/1000h FD-32/840-E-G13-26/1200 L 32W/840 ES tique EU 2019/2015
Classe d'énergie efficace Consommation d'énergie Catégorisations spécifiques aux pays Système codage internationale de lampe Référence de commande Données suivant le règlement européen sur l'étiquetage énergé! Type de culot de la source lumineuse (ou autre interface électrique)	38.79 kWh/1000h FD-32/840-E-G13-26/1200 L 32W/840 ES tique EU 2019/2015 G13

Conseils de sécurité

- En cas de casse de lampe: www.ledvance.fr/lampecassees
- Non autorisé pour le fonctionnement en gradation.

TÉLÉCHARGEMENTS

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
4008321339676	Fourreau 1	1,215 mm x 27 mm x 33 mm	188.00 g	1.08 dm ³
4008321339683	Carton de regroupement 25	142 mm x 1,242 mm x 145 mm	5100.00 g	25.57 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.