

FICHE PRODUIT

L 36 W/840-1

LUMILUX® T8 1 m | Tubes fluorescents 26 mm, 1 m, pour les transports en commun, culot G13



Zones d'application

- Transports publics

Caractéristiques du produit

- Très bon maintien du flux lumineux : 90 % tout au long de la durée de vie de la lampe
- Disponible avec des températures de couleur différentes: 2,700 K, 3,000 K, 4,000 K



DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	38.90 W
Tension nominale	81 V
Intensité nominale	560 mA

Données photométriques

Flux lumineux	3100 lm
Efficacité lumineuse	80 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	0.96
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



349615_FL_840

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur totale	984.20 mm
Longueur du culot hors pins	970,00 mm
Diamètre	25,50 mm
Diamètre du tube	26 mm
Poids du produit	130,00 g

Durée de vie

Durée de vie	18000 h
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

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	39.00 kWh/1000h

Catégorisations spécifiques aux pays

Système codage internationale de lampe	FD-36/840-E-G13-26/970
Référence de commande	L 36W/840-1

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
Sources lumineuses à luminance élevée	Non
Protection anti-éblouissement	Non

Température de couleur proximale	SINGLE_VALUE
Déclaration de puissance équivalente	Non
Longueur	984,20 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	25.50 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	25.50 mm
Coordonnées chromatiques x	0,380
Coordonnées chromatiques y	0,380
Correspondance pour l'angle de faisceau	SPHERE_360
ID EPREL	546371
Numéro de modèle	AC34118

Conseils de sécurité

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

TÉLÉCHARGEMENTS

Documents et certificats		Nom du document
	Déclarations de conformité	EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4071456-EN-01 - T8

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
4050300518091	Fourreau 1	980 mm x 28 mm x 27 mm	147.33 g	0.74 dm³
4050300518107	Carton de regroupement 25	1,004 mm x 150 mm x 155 mm	4312.20 g	23.34 dm³

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. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.