

FICHE DE DONNÉES PRODUIT

L 30 W/840

LUMILUX T8 | Tubes fluorescents 26 mm, culot G13



DOMAINES D'APPLICATION

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

AVANTAGES PRODUITS

- Technologie de lampe éprouvée
- Bonne rentabilité grâce à une haute efficacité
- Disponible dans de nombreuses couleurs de lumières différentes (2 700 à 8 000 K) pour diverses applications

CARACTÉRISTIQUES 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 (R_a : 80 à 89)
- Gradable
- Phosphore à trois bandes haute qualité : LUMILUX



FICHE TECHNIQUE

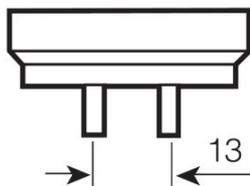
Données électriques

Tension nominale	96 V
Efficacité lumineuse HF 25 °C	En cours de clarification par l'autorité et l'organisme de normalisation
Puissance nominale	31,20 W
Puissance nominale	31,20 W
Courant de la lampe	0,365 A

Données photométriques

Efficacité lumineuse alimentation conv.	80 lm/W
Ra Indice de rendu des couleurs	≥80
Flux lumineux	2400 lm
Flux lumineux à 25 °C	2400 lm
Teinte de couleur	840
Température de couleur	4000 K
Flux lumineux nominale	2400 lm
Teinte de couleur (désignation)	LUMILUX Blanc froid
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
Temp. de couleur	4000 K
Flux lumineux	2400 lm
Ra Indice de rendu des couleurs	≥80

Dimensions & poids



G13
IEC 7004-51
DIN 49653 T1

Diamètre du tube	26 mm
Longueur	908,8 mm
Longueur du culot hors pins	895,00 mm
Diamètre	26,0 mm
Diamètre maximum	26,0 mm

Temp. et condition de fonctionnement

Flux max. selon temp. ambiante	25,0 °C
---------------------------------------	---------

Durée de vie

Durée de vie	16000 h ¹⁾
Durée de vie	20000 h ²⁾
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	0,50
Fréquence 50 Hz/HF	HF
Durée de vie	20000 h
Durée de vie nominale	20000 h

¹⁾ Avec un ballast électronique préchauffage

²⁾ Avec une alimentation électronique avec préchauffage

Donnée produit supplémentaire

Culot (désignation standard)	G13
Teneur en mercure	3,0 mg
Pictogramme DEEE	Oui

Capacités

Gradable	Oui
Pour l'intérieur	Oui

Certificats & Normes

Classe d'énergie efficace	G
Consommation d'énergie	36 kWh/1000h

Distribution de lumière

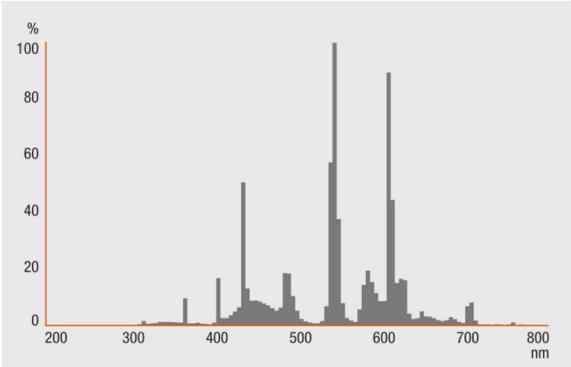


Schéma répartition spectrale

Schéma de câblage

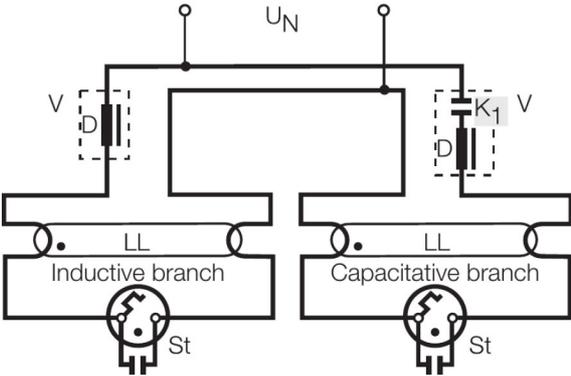


Schéma de câblage

GARANTIE SYSTÈME

Garantie système OSRAM + en combinaison avec des alimentations électroniques OSRAM

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

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

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids brut	Volume
4050300336947	Fourreau 1	28 mm x 36 mm x 953 mm	176,50 g	0.96 dm ³
4050300336954	Carton de regroupement 10	982 mm x 60 mm x 202 mm	2022,00 g	11.90 dm ³
4050300518039	Fourreau 1	910 mm x 27 mm x 31 mm	142,50 g	0.76 dm ³
4050300518046	Carton de regroupement 25	781 mm x 306 mm x 145 mm	3872,50 g	34.65 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.

RÉFÉRENCES/LIENS

Pour de plus amples informations sur la garantie système et les modalités et conditions de la garantie, voir sous

▶ www.ledvance.com/system-guarantee

AVERTISSEMENT

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

LUMILUX T8 | Tubes fluorescents 26 mm, culot G13

Nom du produit	Nom du produit (Electronique de gestion)	EAN	Intensité nominale	Perte de puissance	Flux lumineux à 25 °C	Quantité de points lumineux	Flux lumineux à 35 °C
L 30 W/840	QT-FIT 5/8 1x18-39	4008321873927	0.15 A	33.00 W	2350 lm	1	
	QT-FIT 5/8 2x18-39	4008321873903	0.27 A	63.00 W	2350 lm	2	
	QTi DALI 1x36 DIM	4050300870427	0.16 A	36.00 W		1	2250 lm
	QTi DALI 2x36 DIM	4050300870885	0.31 A	69.00 W		2	2250 lm
	QTP-OPTIMAL 1x18-40	4008321873743	0.15 A	36.00 W		1	2850 lm
	QTP-OPTIMAL 2x18-40	4008321873767	0.28 A	63.00 W		2	2850 lm