

FICHE DE DONNÉES PRODUIT

DULUX T/E PLUS 18 W/830

OSRAM DULUX T/E PLUS | Lampes fluocompactes à alimentation séparée, 3 tubes, culot 4 broches, pour ballast électronique



DOMAINES D'APPLICATION

- Bureaux, bâtiments publics
- Commerces
- Supermarchés et grands magasins
- Hôtels, restaurants
- Éclairage industriel

AVANTAGES PRODUITS

- Extrêmement économique
- Bonne qualité de la lumière
- Excellent flux lumineux
- Longue durée de service
- Entretien amélioré
- Garantie système OSRAM en combinaison avec le ballast électronique OSRAM QUICKTRONIC

CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

- Durée de vie moyenne : 20 000 h (avec QUICKTRONIC)
- Indice de rendu des couleurs R_a : 80 à 89
- Gradable (3...100 %)
- Lampe courte et compacte, dotée d'un culot à broches, avec tube triple
- Culot GX24q à quatre broches avec embase écourtée



FICHE TECHNIQUE

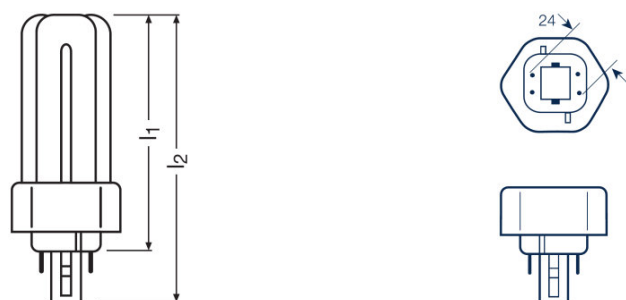
Données électriques

Tension nominale	100 V
Efficacité lumineuse HF 25 °C	Under clarification by authority and standardization body
Puissance nominale	18,00 W
Puissance nominale	18,00 W

Données photométriques

Flux lumineux nominale	1200 lm
Flux lumineux à 25 °C	1200 lm
Flux lumineux	1200 lm
Température de couleur	3000 K
Ra Indice de rendu des couleurs	80...89
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	0,83
Maintien flux lumineux à 8 000 h	0,81
Maintien flux lumineux à 12 000 h	0,79
Maintien flux lumineux à 16 000 h	0,78
Maintien flux lumineux à 20 000 h	0,77
Teinte de couleur (désignation)	LUMILUX Warm White
Temp. de couleur	3000 K
Flux lumineux	1200 lm
Ra Indice de rendu des couleurs	80...89

Dimensions & poids



Diamètre	12,0 mm
Longueur totale	115,0 mm
Longueur	117,0 mm

Longueur selon norme CEI	110 mm
Longueur du culot hors pins	101,00 mm
Forme de l'ébauche	T12

Durée de vie

Durée de vie nominale	20000 h
Durée de vie	20000 h
Durée de vie	13000 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	0,95
Taux de survivance à 16 000 h	0,81
Taux de survivance à 20 000 h	0,50
Fréquence 50 Hz/HF	HF
Durée de vie	20000 h ¹⁾

¹⁾ Avec un ballast électronique préchauffage

Donnée produit supplémentaire

Culot (désignation standard)	GX24q-2
Teneur en mercure	1,7 mg
Notes bas de page util. uniuquem. produit	Uniquement pour un ballast électronique

Capacités

Gradable	Oui
-----------------	-----

Certificats & Normes

Classe d'énergie efficace	A
Consommation d'énergie	20 kWh/1000h
Classe d'énergie efficace	A

Classements spécifiques à chaque pays

Système codage internationale de lampe	FSMH-18/830-/P/-GX24q-2
---	-------------------------

Distribution de lumière

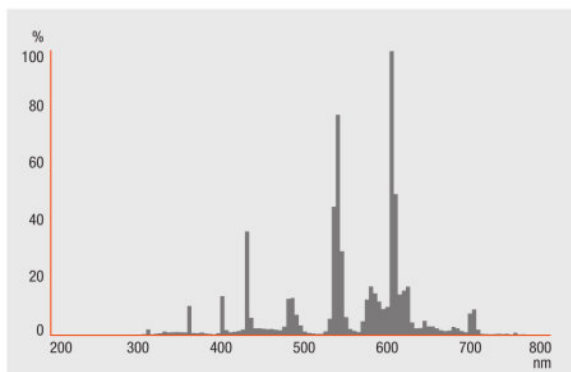


Schéma répartition spectrale

TECHNIQUE / ACCESSOIRES

- Convient pour un fonctionnement sur une alimentation électronique

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

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

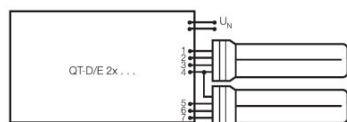


Schéma de câblage

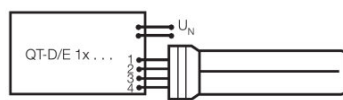


Schéma de câblage

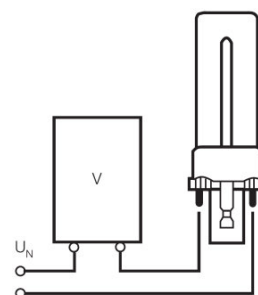


Schéma de câblage

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Description produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Volume	Poids brut
4050300342245	DULUX T/E PLUS 18 W/830	Carton de regroupement 10	256 mm x 141 mm x 108 mm	3.90 dm ³	743,00 g

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.

OSRAM DULUX T/E PLUS | Lampes fluocompactes à alimentation séparée, 3 tubes, culot 4 broches, pour ballast électronique

Nom du produit	Nom du produit (Electronique de gestion)	EAN	Intensité nominale	Perte de puissance	Flux lumineux à 25 °C	Quantité de points lumineux	EEI – Classe énergétique
DULUX T/E PLUS 18 W/830	QT-ECO 1x18-21/220-240 S	4050300794907	0.14 A	19.00 W	1150 lm	1	A2
	QTi DALI-T/E 1x18-57 DIM	4008321060808	0.09 A	20.00 W	1200 lm	1	
	QTi DALI-T/E 2x18-42 DIM	4008321060822	0.17 A	38.00 W	1200 lm	2	
	QTi-T/E 1x18-57 DIM	4008321060860	0.09 A	20.00 W	1200 lm	1	
	QTi-T/E 2x18-42 DIM	4008321060846	0.17 A	38.00 W	1200 lm	2	
	QTP-T/E 1X18, (2X18)	4008321537065	0.09 A	19.00 W	1*1200 lm	1	
	QTP-T/E (1X18), 2X18	4008321537065	0.16 A	36.00 W	2*2200 lm	2	