

FICHE DE DONNÉES PRODUIT

DULUX D/E 18 W/830

OSRAM DULUX D/E | Lampes fluocompactes à alimentation séparée, 2 tubes, culot 4 broches, pour alimentation électronique



DOMAINES D'APPLICATION

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

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 $R_a \geq 80$
- Gradable (3...100 %)
- Lampe courte et compacte, dotée d'un culot à broches, avec tube double
- Culot G24q à quatre broches
- Fonctionne sur pile, à l'énergie solaire et sur courant CA avec une alimentation électronique appropriée



FICHE TECHNIQUE

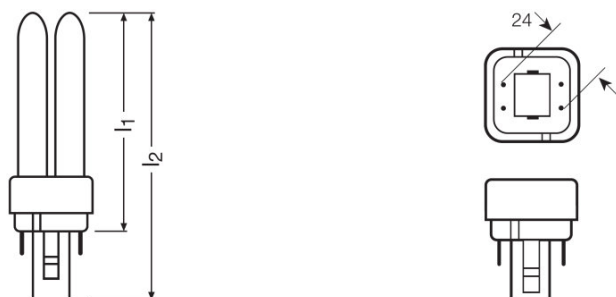
Données électriques

Tension nominale	100 V
Efficacité lumineuse HF 25 °C	En cours de clarification par l'autorité et l'organisme de normalisation
Puissance nominale	18,70 W
Puissance nominale	18,70 W
Intensité nominale	0,22 A

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
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	0,82
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	0,78
Teinte de couleur (désignation)	LUMILUX Blanc chaud
Temp. de couleur	3000 K
Flux lumineux	1200 lm
Ra Indice de rendu des couleurs	≥80

Dimensions & poids



Diamètre	12,0 mm
Longueur totale	146,0 mm

Longueur	146,0 mm
Longueur selon norme CEI	140 mm
Longueur du culot hors pins	130,00 mm
Forme de l'ébauche	T12X2
Diamètre maximum	11,0 mm

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	0,98
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 une alimentation électronique avec préchauffage

Donnée produit supplémentaire

Culot (désignation standard)	G24q-2
Teneur en mercure	1,6 mg
Sans mercure	Non pertinent

Capacités

Gradable	Oui
Pour l'intérieur	Oui

Certificats & Normes

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

Classements spécifiques à chaque pays

Système codage internationale de lampe	FSQH-18/830-/P/-G24q-2
---	------------------------

Distribution de lumière

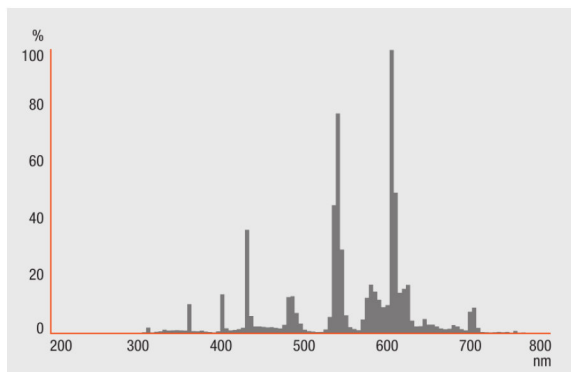


Schéma répartition spectrale

Schéma de câblage

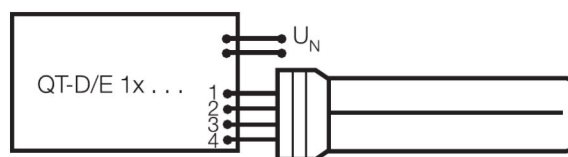
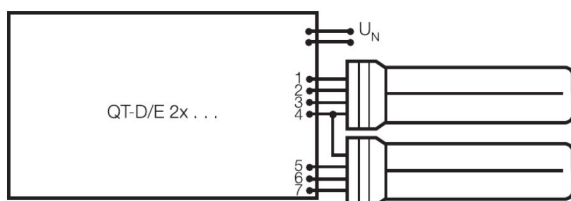


Schéma de câblage

Schéma de câblage

TECHNIQUE / ACCESSOIRES

- Convient pour un fonctionnement sur une alimentation électronique

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
4050300327211	Etui carton fermé 1	161 mm x 36 mm x 36 mm	50,00 g	0.21 dm ³
4050300327228	Carton de regroupement 10	133 mm x 174 mm x 135 mm	606,50 g	3.12 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. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.

OSRAM DULUX D/E | Lampes fluocompactes à alimentation séparée, 2 tubes, culot 4 broches, pour alimentation 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	EEl – Classe énergétique
DULUX D/E 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	2*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	2*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	1200 lm	2	