

DULUX D/E 18 W/840

OSRAM DULUX D/E | Lampes fluocompactes à alimentation séparée, 2 tubes, culot 4 broches, pour ballast 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 R₃: 80 à 89
- 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

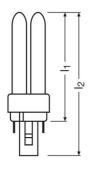
Données électriques

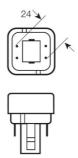
Puissance nominale	18,00 W	
Efficacité lumineuse HF 25 °C	Under clarification by authority and standardization body	
Puissance nominale	18,00 W	

Données photométriques

Flux lumineux nominale	1200 lm		
Teinte de couleur (désignation)	LUMILUX Cool White		
Flux lumineux à 25 °C	1200 lm		
Flux lumineux	1200 lm		
Temp. de couleur	4000 K		
Ra Indice de rendu des couleurs	8089		
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		

Dimensions & poids





Diamètre	12,0 mm
Longueur totale	144,0 mm
Longueur	146,0 mm
Longueur selon norme CEI	140 mm
Longueur du culot hors pins	130,00 mm

Forme de l'ébauche	T11
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	0,99
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)	G24q-2
Teneur en mercure	1,3 mg

Capacités

Gradable	Oui
Pour l'intérieur	Oui

Certificats & Normes

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

Classements spécifiques à chaque pays

Système codage internationale de lampe	FSQH-18/840-/P/-G24q-2

Distribution de lumière

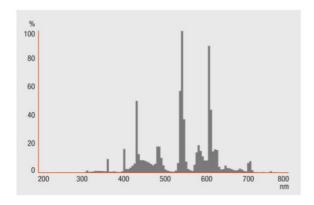


Schéma répartition spectrale



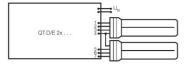
Garantie

Technique / Accessoires

- Convient pour un fonctionnement sur une alimentation électronique

Consignes de sécurité

En cas de casse de lampe: www.osram.com/brokenlamp



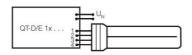


Schéma de câblage

Schéma de câblage

Données logistiques

Code produit	Description produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Volume	Poids brut
4050300017617	DULUX D/E 18 W/840	Carton de regroupement 10	151 mm x 173 mm x 120 mm	3.13 dm ³	615.00 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.

Références/Liens

Pour de plus amples informations sur le ballast électronique QUICKTRONIC, voir sou

www.osram.fr/qti

Avertissement

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

DULUX D/E 18 W/840

OSRAM DULUX D/E | Lampes fluocompactes à alimentation séparée, 2 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 énergétiqu e
DULUX D/E 18 W/840	QT-ECO 1x18-21/220-240 S	4050300794907	0.14 A	19.00 W	1150 lm	1	A2
	QT-ECO T/E 2x18/220-240			36.00 W	2*1150 lm		
	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	
	QTP-T/E 2x18	·	0.16 A	38.00 W	2*1200 lm	2	

Nom du produit	Nom du produit (Electronique de gestion)	EAN	Intensité nominale	Quantité de points lumineux
DULUX D/E 18 W/840	QT-ECO 1x18-21/220-240 S	4050300794907		
	QT-ECO T/E 2x18/220-240		0.18 A	2
	QTi DALI-T/E 1x18-57 DIM	4008321060808		
	QTi DALI-T/E 2x18-42 DIM	4008321060822		
	QTi-T/E 1x18-57 DIM	4008321060860		

Nom du produit	Nom du produit (Electronique de gestion)	EAN	Intensité nominale	Quantité de points lumineux
	QTi-T/E 2x18-42 DIM	4008321060846		
	QTP-T/E 1X18, (2X18)	4008321537065		
	QTP-T/E (1X18), 2X18	4008321537065		
	QTP-T/E 2x18			