DULUX T/E PLUS 18 W/840

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

© 2015, OSRAM GmbH. Tous droits réservés.

Fiche technique

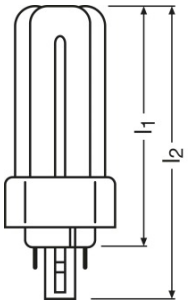
Données électriques

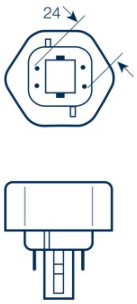
Puissance nominale	18.0 W
Puissance nominale	18.00 W
Flux lumineux	1200 lm
Efficacité lumineuse HF 25 °C	Under clarification by authority and standardization body

Données photométriques

Flux lumineux nominale	1200 lm
Temp. de couleur	4000 K
Teinte de couleur	840
Teinte de couleur selon EN 12464-1	LUMILUX Cool White
Ra Indice de rendu des couleurs	80...89
Flux lumineux à 25 °C	1200 lm
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	0.76
Luminance	4.7 cd/cm²
Classification de rendu de couleur	1B
Maintien flux lumineux à 2 000 h	0.90

Dimensions & poids





Longueur totale	117.0 mm
Poids du produit	54.00 g

© 2015, OSRAM GmbH. Tous droits réservés.

Diamètre du tube	12 mm
Longueur	117.0 mm
Longueur selon norme CEI	110 mm
Longueur du culot hors pins	101.00 mm

Température

Flux max. selon temp. ambiante	25.0 °C

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 un ballast électronique préchauffage

Donnée produit supplémentaire

Culot (désignation standard)	GX24q-2
Teneur en mercure	2.1 mg
Élimination appropriée cft DEEE	Oui
Notes bas de page util. uniquem. produit	Uniquement pour un ballast électronique

Capacités

Gradable	Oui
Pour l'intérieur	Oui

Certificats & Normes

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

Classements spécifiques à chaque pays

Système codage internationale de lampe	FSMH-18/840-/P/-GX24q-2

© 2015, OSRAM GmbH. Tous droits réservés.

Distribution de lumière

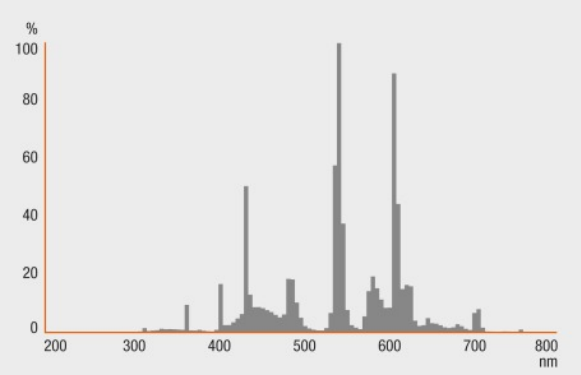


Schéma répartition spectrale



Garantie

Technique / Accessoires

- Convient pour un fonctionnement sur une alimentation électronique

Consignes de sécurité

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

© 2015, OSRAM GmbH. Tous droits réservés.

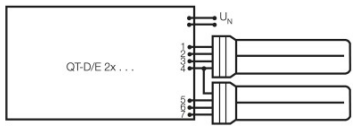


Schéma de câblage

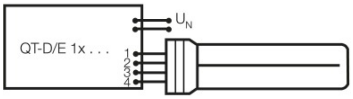


Schéma de câblage

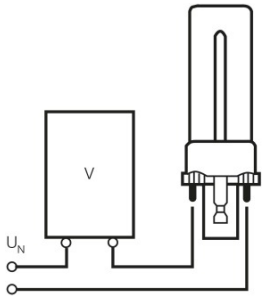


Schéma de câblage

Données logistiques

Code produit	Description produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Volume	Poids brut
4050300342221	DULUX T/E PLUS 18 W/840	Carton de regroupement 10	260 mm x 143 mm x 106 mm	3.94 dm^3	777.00 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.

© 2015, OSRAM GmbH. Tous droits réservés.

DULUX T/E PLUS 18 W/840

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
DULUX T/E 18W/840 PLUS GX24Q	QT-ECO 1x18-21/220-240 S	4050300794907	0.14 A	19.00 W	1150 lm	1
	QT-ECO T/E 2x18/220-240	4050300803982	0.18 A	36.50 W	1150 lm	2
	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
	QTP-T/E 2x18	4008321181619	0.16 A	38.00 W	1200 lm	2

© 2015, OSRAM GmbH. Tous droits réservés.