

FICHE DE DONNÉES PRODUIT

DULUX L 40 W/830 2G11

OSRAM DULUX L LUMILUX | CFLni, avec culot 2G11 pour un fonctionnement sur alimentation électronique et conventionnelle



DOMAINES D'APPLICATION

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

AVANTAGES PRODUITS

- Très économique
- Flux lumineux exceptionnel
- Efficacité lumineuse exceptionnelle
- Longue durée de service
- Garantie système OSRAM en combinaison avec le ballast électronique OSRAM QUICKTRONIC
- Longueur inférieure de moitié par rapport aux tubes fluorescents
- Entretien amélioré

CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

- Lampe courte et compacte, dotée d'un culot à broches, avec tube double
- Culot 2G11 à quatre broches
- Gradable (1...100 % avec QUICKTRONIC QT_i DALI/DIM)
- Indice de rendu des couleurs $R_a \geq 80$
- Durée de vie moyenne : 20 000 h (avec QUICKTRONIC)



- Fonctionne sur pile, à l'énergie solaire et sur courant CA avec une alimentation électronique appropriée
- Également disponible en bleu

FICHE TECHNIQUE

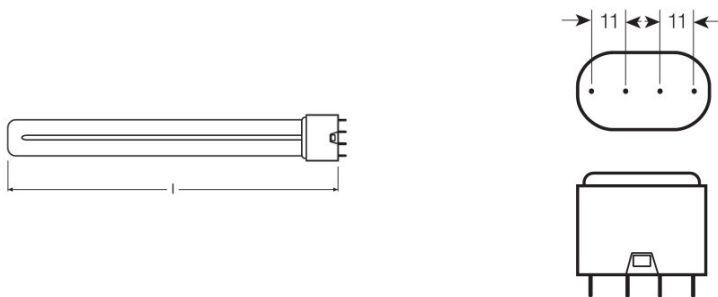
Données électriques

Puissance nominale	40,00 W
Puissance nominale	40,00 W

Données photométriques

Flux lumineux nominale	3500 lm
Flux lumineux à 25 °C	3500 lm
Flux lumineux	3500 lm
Température de couleur	3000 K
Ra Indice de rendu des couleurs	≥80
Maintien flux lumineux à 4 000 h	0,90
Maintien flux lumineux à 6 000 h	0,88
Maintien flux lumineux à 8 000 h	0,85
Maintien flux lumineux à 12 000 h	0,84
Maintien flux lumineux à 16 000 h	0,81
Maintien flux lumineux à 20 000 h	0,80
Luminance	2,3 cd/cm ²
Teinte de couleur (désignation)	LUMILUX Blanc chaud
Temp. de couleur	3000 K
Flux lumineux	3500 lm
Ra Indice de rendu des couleurs	≥80

Dimensions & poids



Diamètre	17,5 mm
Longueur totale	530,5 mm
Diamètre du tube	17,5 mm

Longueur	533,0 mm
Longueur selon norme CEI	535 mm
Longueur du culot hors pins	533,00 mm
Forme de l'ébauche	T17,5
Diamètre maximum	17,0 mm

Temp. et condition de fonctionnement

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 ¹⁾
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)	2G11
Teneur en mercure	2,5 mg
Sans mercure	Non pertinent
Notes bas de page util. uniquem. produit	Uniquement pour un ballast électronique

Capacités

Gradable	Oui
Pour l'intérieur	Oui

Certificats & Normes

Consommation d'énergie	44 kWh/1000h
Classe d'énergie efficace	A+

Classements spécifiques à chaque pays

Système codage internationale de lampe	FSDH-40/830-/P/-2G11-43,9/533
---	-------------------------------

Schéma de câblage

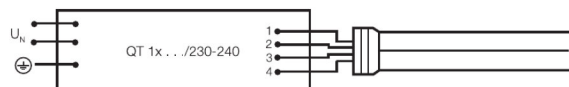
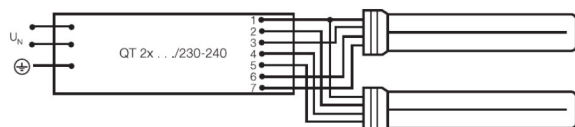


Schéma de câblage

Schéma de câblage

TECHNIQUE / ACCESSOIRES

- Convient pour des alimentations standard et des Starters
- Convient pour un fonctionnement avec une alimentation conventionnelle et électronique

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids brut	Volume
4050300298894	Etui carton fermé 1	565 mm x 26 mm x 46 mm	154,33 g	0.68 dm ³
4050300298900	Carton de regroupement 10	572 mm x 136 mm x 109 mm	1712,67 g	8.48 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.

OSRAM DULUX L LUMILUX | CFLni, avec culot 2G11 pour un fonctionnement sur alimentation électronique et conventionnelle

Nom du produit	Nom du produit (Electronique de gestion)	EAN	Intensité nominale	Perte de puissance	Flux lumineux à 35 °C	Quantité de points lumineux
DULUX L 40 W/830 2G11	QTi 1x14/24/21/39 GII	4008321383334	0.19 A	44.00 W	3500 lm	1
	QTi 1x21/39 DIM	4050300870564	0.18 A	41.80 W	3500 lm	1
	QTi 2x14/24/21/39 GII	4008321383396	0.37 A	86.00 W	3500 lm	2
	QTi 2x21/39 DIM	4050300870694	0.36 A	82.00 W	3500 lm	2
	QTi DALI 1x21/39 DIM	4050300870366	0.18 A	41.80 W	3500 lm	1
	QTi DALI 2x21/39 DIM	4050300870489	0.36 A	82.00 W	3500 lm	2
	QTi DALI-T/E 1x18-57 DIM	4008321060808	0.20 A	45.00 W	3500 lm	1
	QTi DALI-T/E 2x18-42 DIM	4008321060822	0.38 A	87.00 W	3500 lm	2
	QTP-DL 1x36-40	4008321117908	0.21 A	45.00 W	3600 lm	1
	QTP-DL 2x36-40	4008321117922	0.21 A	90.00 W	3650 lm	2
	QTP-M 1x26-42	4008321329134	0.19 A	43.00 W	3500 lm	1
	QTP-OPTIMAL 1x18-40	4008321873743	0.20 A	44.00 W	3500 lm	1
	QTP-OPTIMAL 2x18-40	4008321873767	0.37 A	88.00 W	3500 lm	2