

## DULUX L 24 W/840 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<sub>i</sub> DALI/DIM)
- Indice de rendu des couleurs R<sub>a</sub> : 80 à 89
- 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

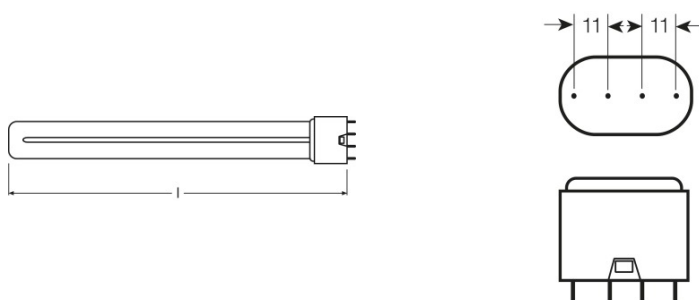
### Données électriques

Puissance nominale	24.00 W
Puissance de construction	24.00 W
Consommation d'énergie	27 kWh/1000h

### Données photométriques

Flux lumineux nominale	1800 lm
Flux lumineux	1800 lm
Temp. de couleur	4000 K
Teinte de couleur	840
Teinte de couleur selon EN 12464-1	LUMILUX Blanc chaud
Indice de rendu des couleurs	80...89
Flux lumineux à 25 °C	1800 lm
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	0.86
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	2.1 cd/cm <sup>2</sup>
Classification de rendu de couleur	1B

### Dimensions & poids



Graphique du produit

Culot

Longueur totale	317.0 mm
-----------------	----------

## Fiche de données produit

Poids du produit	75.00 g
Diamètre du tube	17.5 mm
Longueur	317.0 mm
Longueur selon norme CEI	320 mm
Longueur du culot hors pins	317.00 mm

### Couleurs & matériaux

Teneur en mercure	1.7 mg
-------------------	--------

### 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 <sup>1)</sup>
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 <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Avec un ballast électronique préchauffage

### Donnée produit supplémentaire

## Fiche de données produit



### Schéma répartition spectrale

<b>Culot (désignation standard)</b>	2G11
<b>Elimination des déchets (équipements éle)</b>	Oui
<b>Notes bas de page uniquement produit</b>	Pour opération Electronique de gestion et ballast conventionnel

### Capacités

<b>Pour l'intérieur</b>	Oui
-------------------------	-----

### Certificats & Normes

<b>Classe d'efficacité énergétique</b>	A
--	---

### Classements spécifiques à chaque pays

<b>Système codage internationale de lampe</b>	FSD-24/840-E-2G11-43,9/317
---	----------------------------

### Information spécifique au pays

Code produit	Code METEL	N° SEG	Nombre STK	UK Org
4050300010755	OSRDL24840	8330452	4933884	-

## Fiche de données produit

### Combinaisons lampes-appareillages (système)

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 24W/840 2G11	QT-ECO 1x18-24/220-240 L	4050300660417	0.16 A	22.50 W	1600 lm	1
	QT-ECO 1x18-24/220-240 S	4050300638560	0.16 A	22.50 W	1600 lm	1
	QT-M 2x26-42/220-240 S	4008321110022	0.23 A	54.00 W	1750 lm	2
	QTP-DL 1x18-24	4008321117861	0.115 A	26.00 W	1800 lm	1
	QTP-DL 2x18-24	4008321117885	0.22 A	49.00 W	1800 lm	2
	QTP-M 1x26-42	4008321329134	0.12 A	25.00 W	1750 lm	1
	QTP-M 2x26-32	4008321329158	0.22 A	48.00 W	1750 lm	2
	QTP-OPTIMAL 1x18-40	4008321873743	0.12 A	27.00 W	1750 lm	1
	QTP-OPTIMAL 2x18-40	4008321873767	0.23 A	53.00 W	1750 lm	2
	QTi 1x14/24 DIM	4050300870922	0.11 A	25.00 W	1800 lm	1
	QTi 2x14/24 DIM	4050300870946	0.22 A	49.00 W	1800 lm	2
	QTi 3x14/24 DIM	4008321069719	0.32 A	73.00 W	1800 lm	3
	QTi 4x14/24 DIM	4008321069993	0.43 A	98.00 W	1800 lm	4
	QTi DALI 1x14/24 DIM	4050300870380	0.11 A	25.00 W	1600 lm	1
	QTi DALI 2x14/24 DIM	4050300870861	0.22 A	49.00 W	1800 lm	2
	QTi DALI 3x14/24 DIM	4008321069955	0.32 A	73.00 W	1800 lm	3
	QTi DALI 4x14/24 DIM	4008321070036	0.43 A	98.00 W	1800 lm	4
	QTi DALI-T/E 1x18-57 DIM	4008321060808	0.12 A	26.00 W	1200 lm	1

## Fiche de données produit

Nom du produit	Nom du produit (Electronique de gestion)	EAN	Intensité nominale	Perte de puissance	Flux lumineux à 35 °C	Quantité de points lumineux
	QTi DALI-T/E 2x18-42 DIM	4008321060822	0.22 A	51.00 W	1200 lm	2

## Fiche de données produit



Garantie

### Technique / Accessoires

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

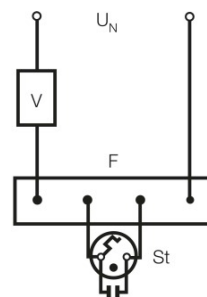
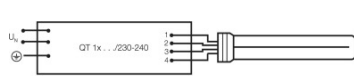
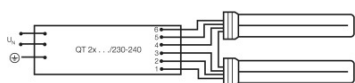


Schéma de câblage

Schéma de câblage

Schéma de câblage

### Données logistiques

Code produit	Description produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (hauteur x largeur x longueur)	Volume	Poids brut
4050300010755	DULUX L 24 W/840 2G11	Etui carton fermé 1	46 mm x 27 mm x 347 mm	0.43 dm <sup>3</sup>	98.50 g
4050300242330	DULUX L 24 W/840 2G11	Carton de regroupement 10	136 mm x 103 mm x 361 mm	5.06 dm <sup>3</sup>	1099.00 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.

### Informations documentation

## Fiche de données produit

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

▶ [www.osram.fr/qti](http://www.osram.fr/qti)

Pour de plus amples informations sur la garantie système et les modalités et conditions de la garantie, voir sous

▶ [www.osram.fr/garantie-systeme](http://www.osram.fr/garantie-systeme)

---

### Avertissement

---

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