

DULUX L 24 W/840 2G11

OSRAM DULUX L LUMILUX | Lampade fluorescenti compatte non integrate, versione a 4 pin con attacco 2G11 per funzionamento con ECG/CCG



Aree applicative

- Uffici, edifici pubblici
- Negozi
- Supermercati e grandi magazzini
- Hotel, ristoranti
- Industria

Vantaggi prodotto

- Molto economica
- Eccellente flusso luminoso
- Eccellente efficienza luminosa
- Lunga vita utile
- Garanzia OSRAM System+ in combinazione con gli alimentatori elettronici OSRAM QUICKTRONIC
- Lunga meno della metà delle lampade fluorescenti lineari
- Manutenzione migliorata

Caratteristiche prodotto

- Lampada corta e compatta a due tubi (attacco a innesto)
- Monoattacco a innesto a quattro pin 2G11
- Dimmerabile (1...100 % con QUICKTRONIC QT_i DALI/DIM)
- Indice di resa cromatica R_a : 80...89
- Durata media: 20.000 ore (con QUICKTRONIC)
- Funzionamento a batteria, a energia solare e in CC con alimentatore elettronico adatto
- Disponibile anche nel colore blu



Scheda prodotto

Dati tecnici

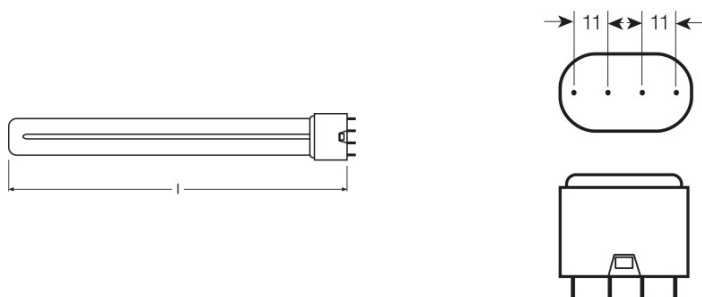
Dati elettrici

Potenza nominale	24.00 W
Potenza di costruzione	24,00 W
Flusso luminoso caratteristico	1800 lm

Dati fotometrici

Flusso luminoso nominale	1800 lm
Tonalità di luce secondo EN 12364-1	LUMILUX Cool White
Flusso luminoso a 25 °C	1800 lm
Temperatura di colore	4000 K
Indice di resa cromatica Ra	≥80
Fattore mantenim flusso lum car. 4.000h	0,86
Fattore mantenim flusso lum car. 6.000h	0,82
Fattore mantenim flusso lum car. 8.000h	0,80
Fattore mantenim flusso lum car. 12.000h	0,76
Fattore mantenim flusso lum car. 16.000h	0,81
Fattore mantenim flusso lum car. 20.000h	0,80
Luminanza	2,1 cd/cm ²

Dimensioni e peso



Diametro	17,5 mm
Lunghezza totale	314,5 mm
Diametro del tubo	17,5 mm
Lunghezza	317,0 mm
Lunghezza secondo norma IEC	320 mm
Lungh con attacco, senza spinotti/conness	317,00 mm
Bulbo esterno	T16

Scheda prodotto

Diametro massimo	17,0 mm
------------------	---------

Temperature e condizioni di utilizzo

Temp amb caratt. con max flusso lum	25,0 °C
-------------------------------------	---------

Durata

Durata nominale della lampada	12000 h
Durata caratteristica della lampada	12000 h
Durata utile	13000 h ¹⁾
Fattore sopravvivenza car. 2.000 h	0,99
Fattore sopravvivenza car. 4.000 h	0,99
Fattore sopravvivenza car. 6.000 h	0,98
Fattore sopravvivenza car. 8.000 h	0,92
Fattore sopravvivenza car. 12.000 h	0,50
Fattore sopravvivenza car. 16.000 h	0,81
Fattore sopravvivenza car. 20.000 h	0,50
Modalità di funzionamento LLMF/LSF	HF
Durata	20000 h ¹⁾

¹⁾ Con preriscaldamento ECG

Dati di prodotto aggiuntivi

Attacco (denominazione da norma)	2G11
Contenuto caratt.di mercurio nella lamp.	2,3 mg
Nota a piè pag. utilizzata per prodotto	Per funzionamento ECG e CCG

Caratteristiche

Dimmerabile	Sì
Idoneo per interni	Sì

Certificati, Norme, Direttive

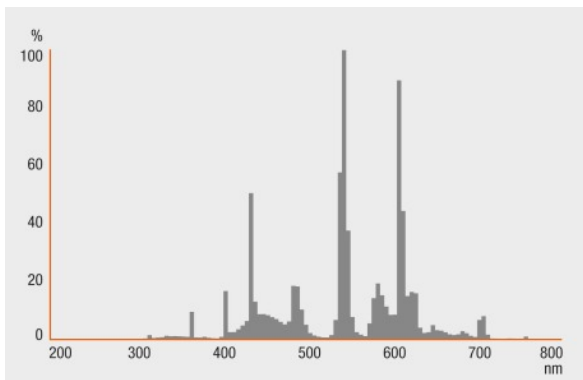
Classe di efficienza energetica	A
Consumo di energia	27 kWh/1000h

Classificazioni specifiche del paese

Sistema internazionale di codifica delle	FSD-24/840-E-2G11-43,9/317
--	----------------------------

Scheda prodotto

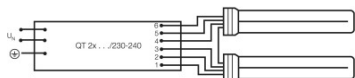
Distribuzione luminosa



Distribuzione spettrale

Apparecchiatura / Accessori

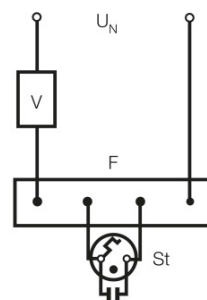
- Adatto per alimentatori e starter standard
- Adatto per funzionamento con alimentatore elettronico e convenzionale



Schema di cablaggio



Schema di cablaggio



Schema di cablaggio

Dati logistici

Scheda prodotto

Codice prodotto	Descrizione del prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Volume	Peso lordo
4050300010755	DULUX L 24 W/840 2G11	Cartone di spedizione 10	361 mm x 103 mm x 136 mm	5.06 dm ³	1099.00 g

1)Il codice prodotto indicato descrive la minore quantità che può essere ordinata. Una unità di spedizione può contenere uno o più di un singolo prodotto. Quando si inserisce un ordine, per la quantità inserire una o più unità di spedizione.

Referenze/links

Per maggiori informazioni sull'alimentatore elettronico QUICKTRONIC visita il sito

▶ www.osram.it/QUICKTRONIC

Clausola

Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.

DULUX L 24 W/840 2G11

OSRAM DULUX L LUMILUX | Lampade fluorescenti compatte non integrate, versione a 4 pin con attacco 2G11 per funzionamento con ECG/CCG

Tipo	Tipo ECG	EAN	Corrente nominale	Potenza dissipata	Flusso luminoso a 35 °C	Numero di punti luce
DULUX L 24 W/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
	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
	QTi DALI-T/E 2x18-42 DIM	4008321060822	0.22 A	51.00 W	1200 lm	2
	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

Scheda prodotto

Tipo	Tipo ECG	EAN	Corrente nominale	Potenza dissipata	Flusso luminoso a 35 °C	Numero di punti luce
	QTP-OPTIMAL 2x18-40	4008321873767	0.23 A	53.00 W	1750 lm	2