

DULUX D/E 18 W/827

OSRAM DULUX D/E | Lampade fluorescenti compatte non integrate, 2 tubi, versione a 4 pin per funzionamento con ECG/CCG



Aree applicative

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

Vantaggi prodotto

- Estremamente economica
- Buona qualità della luce
- Eccellente flusso luminoso
- Lunga vita utile
- Manutenzione migliorata
- Garanzia OSRAM System+ in combinazione con gli alimentatori elettronici OSRAM QUICKTRONIC

Caratteristiche prodotto

- Durata media: 20.000 ore (con QUICKTRONIC)
- Indice di resa cromatica R_a : 80...89
- Dimmerabile (3...100 %)
- Lampada corta e compatta a due tubi (attacco a innesto)
- Monoattacco a innesto a quattro pin G24q
- Funzionamento a batteria, a energia solare e in CC con alimentatore elettronico adatto



Scheda prodotto

Dati tecnici

Dati elettrici

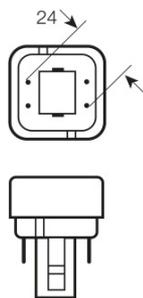
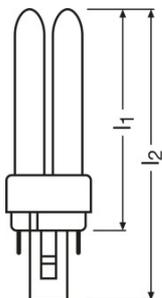
Potenza nominale	18.00 W
Potenza di costruzione	18.00 W
Eff. caratteristica della lamp (HF 25 °C)	Under clarification by authority and standardization body
Consumo di energia	20 kWh/1000h

Dati fotometrici

Flusso luminoso nominale	1200 lm
Flusso luminoso caratteristico	1200 lm
Temperatura di colore	2700 K
Tonalità di luce	827
Tonalità di luce secondo EN 12364-1	LUMILUX INTERNA
Indice di resa cromatica Ra	80...89
Flusso luminoso a 25 °C	1200 lm
Fattore mantenim flusso lum car. 4.000h	0.84
Fattore mantenim flusso lum car. 6.000h	0.82
Fattore mantenim flusso lum car. 8.000h	0.81
Fattore mantenim flusso lum car. 12.000h	0.79
Fattore mantenim flusso lum car. 16.000h	0.78
Fattore mantenim flusso lum car. 20.000h	0.76
Luminanza	4.5 cd/cm ²
Classe di resa del colore	1B

Dimensioni e peso

Scheda prodotto



Product line drawing

Attacco

Lunghezza totale	146.0 mm
Peso prodotto	44.00 g
Diametro del tubo	12 mm
Lunghezza	146.0 mm
Lunghezza secondo norma IEC	140 mm
Lungh con attacco, senza spinotti/conness	130.00 mm

Colori e materiali

Contenuto caratt. di mercurio nella lamp.	1.4 mg
---	--------

Temperatura

Temp amb caratt. con max flusso lum	25.0 °C
-------------------------------------	---------

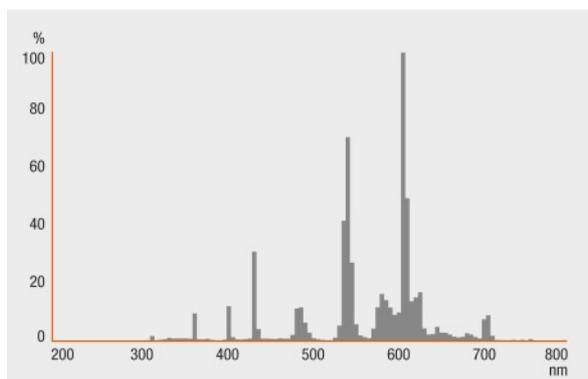
Durata

Durata nominale della lampada	20000 h
Durata caratteristica della lampada	20000 h
Durata utile	13000 h
Fattore sopravvivenza car. 2.000 h	0.99
Fattore sopravvivenza car. 4.000 h	0.99
Fattore sopravvivenza car. 6.000 h	0.99
Fattore sopravvivenza car. 8.000 h	0.98
Fattore sopravvivenza car. 12.000 h	0.95
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⁾

Scheda prodotto

¹⁾ Con preriscaldamento ECG

Dati di prodotto aggiuntivi



Distribuzione spettrale

Attacco (denominazione da norma)	G24q-2
Smaltimento adeguato in accordo alla Dir	Sì

Caratteristiche

Dimmerabile	Sì
Idoneo per interni	Sì

Certificati, Norme, Direttive

Classe di efficienza energetica	A
---------------------------------	---

Classificazioni specifiche del paese

Sist. internaz. di cod. delle lampade	FSQH-18/827-/P/-G24q-2
---------------------------------------	------------------------

Informazioni specifiche per Paese

Codice prodotto	Codice METEL	Nr. SEG	Numero STK	UK Org
4050300012148	OSRDDE18827	8330186	4933931	-

Scheda prodotto

Combinazioni lampada-alimentatore (Sistema)

Tipo	Tipo ECG	EAN	Corrente nominale	Potenza dissipata	Flusso luminoso a 25 °C	Numero di punti luce
DULUX D/E 18W/827 G24Q-2	DT-T/E 18/230-240 C		0.10 A	20.00 W	1200 lm	1
	DT-T/E 18/230-240 L		0.10 A	20.00 W	1200 lm	1
	DT-T/E 18/230-240 P		0.10 A	20.00 W	1200 lm	1
	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	36.00 W	2*1150 lm	2
	QTP-T/E (1X18), 2X18	4008321537065	0.16 A	36.00 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		0.09 A	19.00 W	1200 lm	1
	QTP-T/E 2x18	4008321181619	0.16 A	38.00 W	2*1200 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	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

Scheda prodotto



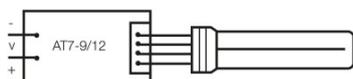
Garanzia

Apparecchiatura / Accessori

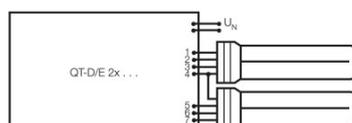
- Adatto per funzionamento con alimentatore elettronico

Informazione sulla sicurezza

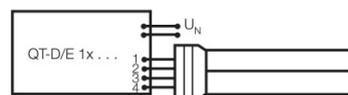
In caso di rottura della lampada consultare: www.osram.it/brokenlamp



Schema di cablaggio



Schema di cablaggio



Schema di cablaggio

Dati logistici

Codice prodotto	Descrizione del prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (altezza x profondità x lunghezza)	Volume	Peso lordo
4050300012148	DULUX D/E 18 W/827	Astuccio 1	36 mm x 36 mm x 161 mm	0.21 dm ³	55.57 g
4050300325996	DULUX D/E 18 W/827	Cartone di spedizione 10	100 mm x 158 mm x 186 mm	2.94 dm ³	609.17 g

Scheda prodotto

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.