

DULUX T/E PLUS 18 W/830

OSRAM DULUX T/E PLUS | Lampade fluorescenti compatte non integrate, 3 tubi, versione a 4 pin per funzionamento con ECG



Aree applicative

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

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 tre tubi (attacco a innesto)
- Monoattacco a innesto a quattro pin G24q con attacco corto



Scheda prodotto

Dati tecnici

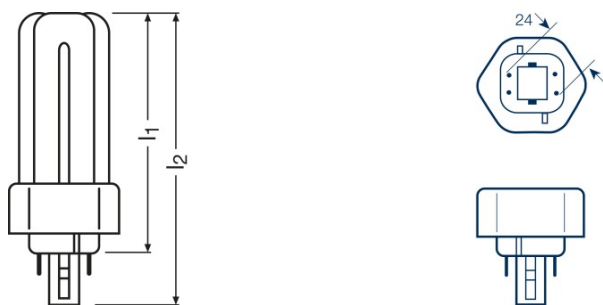
Dati elettrici

| | |
|---|---|
| Potenza nominale | 18.00 W |
| Tensione nominale | 100 V |
| Eff. caratteristica della lamp (HF 25 °C) | Under clarification by authority and standardization body |
| Potenza di costruzione | 18,00 W |
| Flusso luminoso caratteristico | 1200 lm |

Dati fotometrici

| | |
|--|--------------------|
| Flusso luminoso nominale | 1200 lm |
| Tonalità di luce secondo EN 12364-1 | LUMILUX Warm White |
| Flusso luminoso a 25 °C | 1200 lm |
| Temperatura di colore | 3000 K |
| Indice di resa cromatica Ra | ≥80 |
| Fattore mantenim flusso lum car. 2.000h | 0,90 |
| Fattore mantenim flusso lum car. 4.000h | 0,84 |
| Fattore mantenim flusso lum car. 6.000h | 0,83 |
| 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 |

Dimensioni e peso



| | |
|-----------------------------|----------|
| Diametro | 12,0 mm |
| Lunghezza totale | 115,0 mm |
| Lunghezza | 117,0 mm |
| Lunghezza secondo norma IEC | 110 mm |

Scheda prodotto

| | |
|---|-----------|
| Lungh con attacco, senza spinotti/conness | 101,00 mm |
| Bulbo esterno | T12X3 |
| Diametro massimo | 12,0 mm |

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 | 0,99 |
| 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⁾ |

¹⁾ Con preriscaldamento ECG

Dati di prodotto aggiuntivi

| | |
|---|-------------------------------|
| Attacco (denominazione da norma) | GX24q-2 |
| Contenuto caratt. di mercurio nella lamp. | 2,1 mg |
| Nota a piè pag. utilizzata per prodotto | Solo per il funzionamento ECG |

Caratteristiche

| | |
|-------------|----|
| Dimmerabile | Sì |
|-------------|----|

Certificati, Norme, Direttive

| | |
|---------------------------------|--------------|
| Classe di efficienza energetica | A |
| Consumo di energia | 20 kWh/1000h |

Classificazioni specifiche del paese

| | |
|--|-------------------------|
| Sistema internazionale di codifica delle | FSMH-18/830-/P/-GX24q-2 |
|--|-------------------------|

Scheda prodotto

Distribuzione luminosa



Distribuzione spettrale



Garanzia

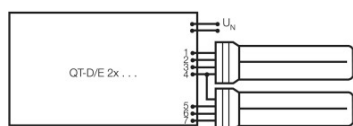
Apparecchiatura / Accessori

- Adatto per funzionamento con alimentatore elettronico

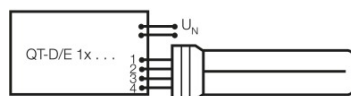
Informazione sulla sicurezza

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

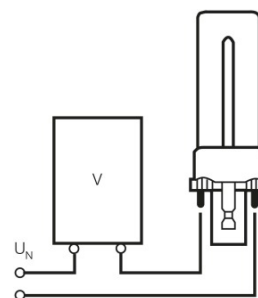
Scheda prodotto



Schema di cablaggio



Schema di cablaggio



Schema di cablaggio

Dati logistici

| Codice prodotto | Descrizione del prodotto | Unità di imballo (Pezzi/unità) | Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza) | Volume | Peso lordo |
|-----------------|--------------------------|--------------------------------|---|----------------------|------------|
| 4050300342245 | DULUX T/E PLUS 18 W/830 | Cartone di spedizione 10 | 256 mm x 141 mm x 108 mm | 3.90 dm ³ | 743.00 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 T/E PLUS 18 W/830

OSRAM DULUX T/E PLUS | Lampade fluorescenti compatte non integrate, 3 tubi, versione a 4 pin per funzionamento con ECG

| Tipo | Tipo ECG | EAN | Corrente nominale | Potenza dissipata | Flusso luminoso a 25 °C | Numero di punti luce |
|-------------------------|--------------------------|---------------|-------------------|-------------------|-------------------------|----------------------|
| DULUX T/E PLUS 18 W/830 | 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 | |