

## SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

### DULUX T PLUS 18 W/840

OSRAM DULUX® T PLUS | Lampade fluorescenti compatte non integrate, 3 tubi, versione a 2 pin per funzionamento con CCG



#### Aree di applicazione

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

#### Vantaggi del prodotto

- Manutenzione migliorata

#### Caratteristiche del prodotto

- Buon indice di resa cromatica
- Lampada corta e compatta a tre tubi (attacco a innesto)
- Monoattacco a innesto a due pin GX24d



DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

|                        |         |
|------------------------|---------|
| Potenza nominale       | 18 W    |
| Potenza di costruzione | 19.00 W |
| Tensione nominale      | 100 V   |
| Corrente nominale      | 0,23 A  |

Dati fotometrici

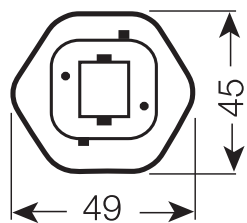
|                                  |                    |
|----------------------------------|--------------------|
| Flusso luminoso                  | 1200 lm            |
| Efficienza luminosa              | 63 lm/W            |
| Colore della luce (descrizione)  | LUMILUX Cool White |
| Temperatura di colore            | 4000 K             |
| Indice di resa cromatica Ra      | ≥80                |
| Tonalità di luce                 | 840                |
| Fattore mantenim flusso lum car. | 0.75               |



349615\_FL\_840

DIMENSIONI E PESO





|                                           |           |
|-------------------------------------------|-----------|
| Lunghezza totale                          | 124,00 mm |
| Lungh con attacco, senza spinotti/conness | 101,00 mm |
| Diametro                                  | 12,00 mm  |
| Diametro del tubo                         | 12 mm     |
| Peso prodotto                             | 56,5 g    |

TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

|                      |             |
|----------------------|-------------|
| Temperatura ambiente | -5...+40 °C |
|----------------------|-------------|

Durata

|                                  |         |
|----------------------------------|---------|
| Durata utile                     | 6500 h  |
| Fattore sopravvivenza car. 2.000 | 0.99    |
| Fattore sopravvivenza car. 4.000 | 0.99    |
| Fattore sopravvivenza car. 6.000 | 0.95    |
| Fattore sopravvivenza car. 8.000 | 0.81    |
| Durata media nominale (B50)      | 10000 h |

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

|                                         |                                                  |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Attacco (denominazione da norma)        | GX24d-2                                          |
| Contenuto di mercurio nella lampada     | 2.0 mg                                           |
| Nota a pié pag. utilizzata per prodotto | Idoneità all'uso solo con alimentatore da 0,22 A |

CARATTERISTICHE

|             |    |
|-------------|----|
| Dimmerabile | No |
|-------------|----|

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

|                                 |                 |
|---------------------------------|-----------------|
| Classe di efficienza energetica | G               |
| Consumo di energia              | 19.00 kWh/1000h |

Classificazioni specifiche per paese

|                                         |                      |
|-----------------------------------------|----------------------|
| Sistema internazionale codifica lampade | FSM-18/840-I-GX24d-2 |
|-----------------------------------------|----------------------|

|                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| Numero d'ordine | DULUX T 18W/840 |
|-----------------|-----------------|

#### Dati del regolamento sull'etichettatura energetica secondo UE 2019/2015

|                                                                           |              |
|---------------------------------------------------------------------------|--------------|
| Tecnologia di illuminazione utilizzata                                    | CFLNI        |
| Non direzionale o direzionale                                             | NDLS         |
| A tensione di rete o non a tensione di rete                               | NMLS         |
| Tipo di cappuccio della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica) | GX24d-2      |
| Sorgente luminosa connessa (CLS)                                          | No           |
| Sorgente luminosa regolabile in base al colore                            | No           |
| Alloggiamento                                                             | no           |
| Sorgente luminosa ad alta luminanza                                       | No           |
| Schermo antiriflesso                                                      | No           |
| Tipo di temperatura del colore                                            | SINGLE_VALUE |
| Potenza equivalente                                                       | No           |
| Lunghezza                                                                 | 124,00 mm    |
| Altezza (incl. Apparecchi cilin.)                                         | 12.00 mm     |
| Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)                                      | 12.00 mm     |
| Coordinata cromatica x                                                    | 0,380        |
| Coordinata cromatica y                                                    | 0,380        |
| Corrispondente angolo del fascio                                          | SPHERE_360   |
| EPREL ID                                                                  | 546457       |
| Numero del modello                                                        | AC34232      |

#### Apparecchiatura / Accessori

- Adatto per funzionamento con alimentatore convenzionale
- Adatto solo per alimentatore da 0,22 A (DULUX T 18 W PLUS)

#### Consigli per la sicurezza

- In caso di rottura della lampada consultare: [www.ledvance.com/brokenlamp](http://www.ledvance.com/brokenlamp)

#### DOWNLOAD

| Documenti e certificati                                                                                        | Nome del documento                                              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
|  Dichiarazioni di conformità | EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077884-EN-00 - DULUX T |

| Documenti e certificati                                                           |                                       | Nome del documento                                                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
|   | Certificati                           | EAC RU C-DE.HA46.B.01131_21 21.05.2021-20.05.2026 Expert Certification - CFLpin |
|   | Certificati                           | EAC N RU D-DE.MU62.B.00933_20 06.03.2020-05.03.2025 Prommash Test - CFLpin      |
| Fotometrie e file di design                                                       |                                       | Nome del documento                                                              |
|  | Distribuzione della potenza spettrale | 349615_FL_840                                                                   |

DATI LOGISTICI

| Codice prodotto | Unità di imballo (Pezzi/unità) | Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza) | Peso lordo | Volume   |
|-----------------|--------------------------------|-----------------------------------------------|------------|----------|
| 4050300333465   | Astuccio<br>1                  | 45 mm x 48 mm x 127 mm                        | 70.00 g    | 0.27 dm³ |
| 4050300333472   | Cartone di spedizione<br>10    | 240 mm x 102 mm x 146 mm                      | 773.00 g   | 3.57 dm³ |

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.

DISCLAIMER

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