

## SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

### DULUX F 18 W/840 2G10

OSRAM DULUX® F | Lampade fluorescenti compatte non integrate, 2 tubi, con attacco 4 pin, per funzionamento con ECG e CCG



#### Aree di applicazione

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

#### Vantaggi del prodotto

- Profilo estremamente basso

#### Caratteristiche del prodotto

- Lampada corta e compatta a due tubi (attacco a innesto)
- Monoattacco a innesto a quattro pin 2G10
- Buon indice di resa cromatica



DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

|                        |         |
|------------------------|---------|
| Potenza nominale       | 18 W    |
| Potenza di costruzione | 17.90 W |
| Tensione nominale      | 58 V    |
| Corrente nominale      | 0,38 A  |

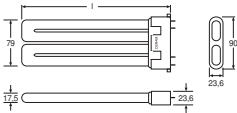
Dati fotometrici

|                                  |                    |
|----------------------------------|--------------------|
| Flusso luminoso                  | 1100 lm            |
| Efficienza luminosa              | 61 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. | 0.77               |



349615\_FL\_840

DIMENSIONI E PESO



|                                          |           |
|------------------------------------------|-----------|
| Lunghezza totale                         | 128.00 mm |
| Lungh con attacco,senza spinotti/conness | 121,0 mm  |
| Diametro                                 | 16,20 mm  |

|                   |         |
|-------------------|---------|
| Diametro del tubo | 17,5 mm |
| Peso prodotto     | 69,15 g |

TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

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

Durata

|                                   |                      |
|-----------------------------------|----------------------|
| Durata utile                      | 9000 h <sup>1)</sup> |
| Fattore sopravvivenza car. 2.000  | 0.99                 |
| Fattore sopravvivenza car. 4.000  | 0.99                 |
| Fattore sopravvivenza car. 6.000  | 0.99                 |
| Fattore sopravvivenza car. 8.000  | 0.95                 |
| Fattore sopravvivenza car. 12.000 | 0.64                 |
| Durata media nominale (B50)       | 13000 h              |

1) Con preriscaldamento ECG

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

|                                     |        |
|-------------------------------------|--------|
| Attacco (denominazione da norma)    | 2G10   |
| Contenuto di mercurio nella lampada | 2.5 mg |

CARATTERISTICHE

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

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

|                                 |                 |
|---------------------------------|-----------------|
| Classe di efficienza energetica | G               |
| Consumo di energia              | 18.00 kWh/1000h |

Classificazioni specifiche per paese

|                                         |                          |
|-----------------------------------------|--------------------------|
| Sistema internazionale codifica lampade | FSD-18/840-E-2G10-90/122 |
| Numero d'ordine                         | DULUX F 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) | 2G10  |
| 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                                      | 128,00 mm    |
| Altezza (incl. Apparecchi cilin.)              | 16.20 mm     |
| Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)           | 16.20 mm     |
| Coordinata cromatica x                         | 0,380        |
| Coordinata cromatica y                         | 0,380        |
| Corrispondente angolo del fascio               | SPHERE_360   |
| EPREL ID                                       | 546525       |
| Numero del modello                             | AC34299      |

## Apparecchiatura / Accessori

- Adatto per funzionamento con alimentatore elettronico e convenzionale

## 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 9C1-4077916-EN-00 - DULUX F                 |
|   | 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   |
|-----------------|--------------------------------|-----------------------------------------------|------------|----------|
| 4050300333526   | Astuccio<br>1                  | 86 mm x 27 mm x 138 mm                        | 95.40 g    | 0.32 dm³ |
| 4050300333533   | Cartone di spedizione<br>10    | 280 mm x 100 mm x 150 mm                      | 1066.00 g  | 4.20 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.