

## SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

### DULUX L 55 W/865 2G11

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



#### Aree di applicazione

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

#### Vantaggi del prodotto

- Lunga meno della metà delle lampade fluorescenti lineari

#### Caratteristiche del 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)
- Buon indice di resa cromatica



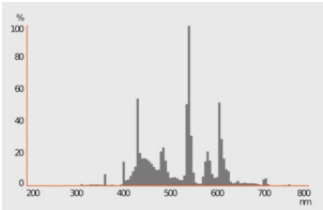
DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

|                        |         |
|------------------------|---------|
| Potenza nominale       | 55 W    |
| Potenza di costruzione | 55.00 W |
| Tensione nominale      | 101 V   |
| Corrente nominale      | 0,55 A  |

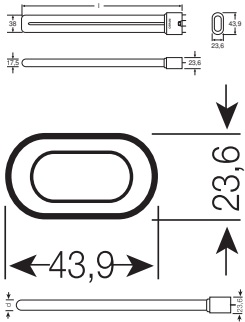
Dati fotometrici

|                                  |                       |
|----------------------------------|-----------------------|
| Flusso luminoso                  | 4100 lm               |
| Efficienza luminosa              | 75 lm/W               |
| Colore della luce (descrizione)  | LUMILUX Cool Daylight |
| Temperatura di colore            | 6500 K                |
| Indice di resa cromatica Ra      | ≥80                   |
| Tonalità di luce                 | 865                   |
| Fattore mantenim flusso lum car. | 0.72                  |



349641\_FL\_865

DIMENSIONI E PESO



|                                           |           |
|-------------------------------------------|-----------|
| Lunghezza totale                          | 538.00 mm |
| Lungh con attacco, senza spinotti/conness | 532 mm    |
| Diametro                                  | 17,5 mm   |
| Diametro del tubo                         | 17,5 mm   |
| Peso prodotto                             | 120,5 g   |

## TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

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

## Durata

|                                          |                       |
|------------------------------------------|-----------------------|
| Durata utile                             | 13000 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         | 0.99                  |
| Fattore sopravvivenza car. 12.000        | 0.95                  |
| Fattore sopravvivenza car. 16.00         | 0.81                  |
| Fattore sopravvivenza car. 20.00 [PICOS] | 0.50                  |
| Durata media nominale (B50)              | 20000 h               |

<sup>1)</sup> Con preriscaldamento ECG

## ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

|                                         |                               |
|-----------------------------------------|-------------------------------|
| Attacco (denominazione da norma)        | 2G11                          |
| Contenuto di mercurio nella lampada     | 5.0 mg                        |
| Nota a piè pag. utilizzata per prodotto | Solo per il funzionamento ECG |

## CARATTERISTICHE

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

## CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

|                                 |                 |
|---------------------------------|-----------------|
| Classe di efficienza energetica | G               |
| Consumo di energia              | 58.00 kWh/1000h |

## Classificazioni specifiche per paese

|                                         |                               |
|-----------------------------------------|-------------------------------|
| Sistema internazionale codifica lampade | FSDH-55/865-/P/-2G11-43,9/533 |
| Numero d'ordine                         | DULUX L 55W/865               |

## 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) | 2G11         |
| 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                                                                 | 538,00 mm    |
| Altezza (incl. Apparecchi cilin.)                                         | 17,5 mm      |
| Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)                                      | 17,5 mm      |
| Coordinata cromatica x                                                    | 0,313        |
| Coordinata cromatica y                                                    | 0,337        |
| Corrispondente angolo del fascio                                          | SPHERE_360   |
| EPREL ID                                                                  | 546519       |
| Numero del modello                                                        | AC34293      |

## Apparecchiatura / Accessori

- Adatto per alimentatori e starter standard
- 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 9C1-4077919-EN-00 - DULUX L                 |
|  | 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 | 349641_FL_865      |

DATI LOGISTICI

| Codice prodotto | Unità di imballo (Pezzi/unità) | Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza) | Peso lordo | Volume   |
|-----------------|--------------------------------|-----------------------------------------------|------------|----------|
| 4050300553900   | Astuccio<br>1                  | 46 mm x 26 mm x 565 mm                        | 159.40 g   | 0.68 dm³ |
| 4050300553917   | Cartone di spedizione<br>10    | 572 mm x 136 mm x 109 mm                      | 1732.00 g  | 8.48 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.

Riferimenti / Collegamenti

– Vedere la scheda tecnica dettagliata per maggiori informazioni di sicurezza. [www.ledvance.com/system-guarantee](http://www.ledvance.com/system-guarantee)

DISCLAIMER

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