

## SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

### DULUX L 55 W/827 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



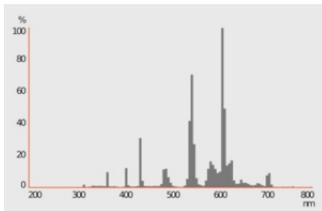
DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

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

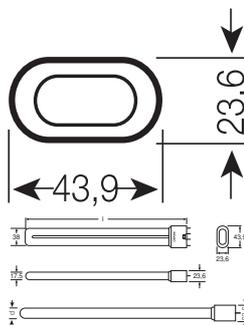
Dati fotometrici

Flusso luminoso	4320 lm
Efficienza luminosa	79 lm/W
Colore della luce (descrizione)	LUMILUX INTERNA
Temperatura di colore	2700 K
Indice di resa cromatica Ra	≥80
Tonalità di luce	827
Fattore mantenim flusso lum car.	0.80



349636\_FL\_827

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. 16.000	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-55/827-/P/-2G11-43,9/533
Numero d'ordine	DULUX L 55W/827

### 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	0,455
Coordinata cromatica y	0,415
Corrispondente angolo del fascio	SPHERE_360
EPREL ID	546516
Numero del modello	AC34290

### Apparecchiatura / Accessori

- Adatto per alimentatori e starter standard
- Adatto per funzionamento con alimentatore elettronico e convenzionale

### DOWNLOAD

Documenti e certificati		Document name
	Declarations Of Conformity CE	EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077919-EN-00 - DULUX L
	Certificates	EAC RU C-DE.HA46.B.01131_21 21.05.2021-20.05.2026 Expert Certification - CFLpin
	Certificates	EAC N RU D-DE.MU62.B.00933_20 06.03.2020-05.03.2025 Prommash Test - CFLpin
Fotometrie e file di design		Document name
	Spectral power distribution	349636_FL_827

---

**DATI LOGISTICI**

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4050300315881	Astuccio 1	46 mm x 26 mm x 565 mm	153.60 g	0.68 dm <sup>3</sup>
4050300315898	Cartone di spedizione 10	572 mm x 136 mm x 109 mm	1723.60 g	8.48 dm <sup>3</sup>

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.