

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

DULUX L 18 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	18 W
Potenza di costruzione	18.90 W
Tensione nominale	58 V
Corrente nominale	0,38 A

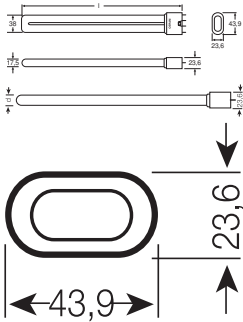
Dati fotometrici

Flusso luminoso	1175 lm
Efficienza luminosa	62 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	221.00 mm
Lungh con attacco, senza spinotti/conness	214,00 mm
Diametro	17,5 mm
Diametro del tubo	17,5 mm
Peso prodotto	55,4 g

TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

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

Durata

Durata utile	13000 h ¹⁾
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

¹⁾ Con preriscaldamento ECG

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Attacco (denominazione da norma)	2G11
Contenuto di mercurio nella lampada	2.5 mg
Nota a piè pag. utilizzata per prodotto	Per funzionamento ECG e CCG

CARATTERISTICHE

Dimmerabile	Sì
-------------	----

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

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

Classificazioni specifiche per paese

Sistema internazionale codifica lampade	FSD-18/827-E-2G11-43,9/217
Numero d'ordine	DULUX L 18W/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	221,00 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	666232
Numero del modello	AC35912

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

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	349636_FL_827

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4050300010748	Astuccio 1	27 mm x 46 mm x 246 mm	71.80 g	0.31 dm³
4050300242163	Cartone di spedizione 10	260 mm x 136 mm x 103 mm	795.20 g	3.64 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

DISCLAIMER

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