

# SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

## DULUX D/E 18 W/830

OSRAM DULUX® D/E | Lampade fluorescenti compatte non integrate, 2 tubi, versione a 4 pin per funzionamento con ECG/CCG



### Aree di applicazione

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

### Vantaggi del prodotto

- Manutenzione migliorata

### Caratteristiche del prodotto

- Buon indice di resa cromatica
- Dimmerabile (3...100 %)
- Lampada corta e compatta a due tubi (attacco a innesto)
- Monoattacco a innesto a quattro pin G24q

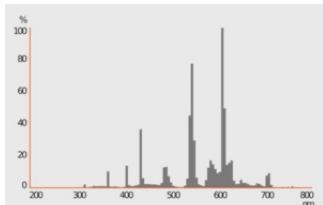


**DATI TECNICI****DATI ELETTRICI**

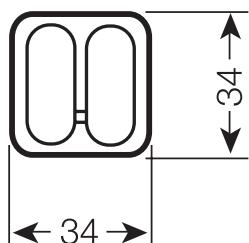
Potenza nominale	18 W
Potenza di costruzione	18.70 W
Tensione nominale	100 V
Corrente nominale	0,22 A

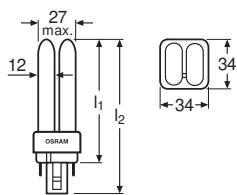
**Dati fotometrici**

Flusso luminoso	1200 lm
Efficienza luminosa	64 lm/W
Colore della luce (descrizione)	LUMILUX Warm White
Temperatura di colore	3000 K
Indice di resa cromatica Ra	≥80
Tonalità di luce	830
Fattore mantenim flusso lum car.	0.78



349617\_FL\_830

**DIMENSIONI E PESO**



Lunghezza totale	146.00 mm
Lungh con attacco,senza spinotti/conness	130,00 mm
Diametro	12,0 mm
Diametro del tubo	12 mm
Peso prodotto	37,5 g

## TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

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

## Durata

Durata utile	13000 h
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	0.98
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

## ALTRÉ CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Attacco (denominazione da norma)	G24q-2
Contenuto di mercurio nella lampada	1.6 mg

## 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	FSQH-18/830-/P/-G24q-2
Numero d'ordine	DULUX D/E 18W/8

### 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)	G24q-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	146,00 mm
Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	12.0 mm
Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	12.0 mm
Coordinata cromatica x	0,440
Coordinata cromatica y	0,403
Corrispondente angolo del fascio	SPHERE_360
EPREL ID	546445
Numero del modello	AC34220

### Apparecchiatura / Accessori

- Adatto per funzionamento con alimentatore elettronico

### 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
 PDF	Dichiarazioni di conformità EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077878-EN-00 - DULUX D

Documenti e certificati	Nome del documento
 Certificati	EAC N RU D-DE.MU62.B.00933_20 06.03.2020-05.03.2025 Prommash Test - CFLpin
 Certificati	EAC RU C-DE.HA46.B.01131_21 21.05.2021-20.05.2026 Expert Certification - CFLpin
Fotometrie e file di design	Nome del documento
	Distribuzione della potenza spettrale 349617_FL_830

## DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4050300327211	Astuccio 1	36 mm x 36 mm x 160 mm	50.00 g	0.21 dm <sup>3</sup>
4050300327228	Cartone di spedizione 10	187 mm x 81 mm x 175 mm	606.50 g	2.65 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.

## DISCLAIMER

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