

SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

DULUX D 18 W/827

OSRAM DULUX® D | Lampade fluorescenti compatte non integrate, 2 tubi, versione a 2 pin per funzionamento con 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
- Lampada corta e compatta a due tubi (attacco a innesto)
- Monoattacco a innesto a due pin G24d



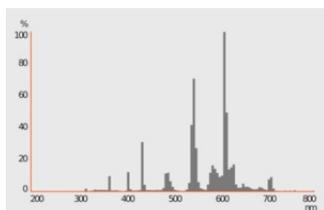
DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

Potenza nominale	18 W
Potenza di costruzione	18.80 W
Tensione nominale	100 V
Corrente nominale	0,22 A

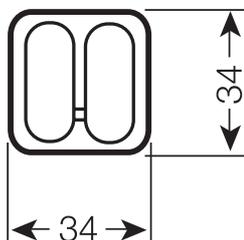
Dati fotometrici

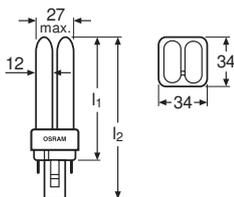
Flusso luminoso	1200 lm
Efficienza luminosa	64 lm/W
Colore della luce (descrizione)	LUMILUX INTERNA
Temperatura di colore	2700 K
Indice di resa cromatica Ra	≥80
Tonalità di luce	827
Fattore mantenim flusso lum car.	0.75



349636_FL_827

DIMENSIONI E PESO





Lunghezza totale	153,00 mm
Lungh con attacco, senza spinotti/conness	130,00 mm
Diametro	12,00 mm
Diametro del tubo	12 mm
Peso prodotto	39,00 g

TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

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

Durata

Durata utile	6500 h
Fattore sopravvivenza car. 2.000	0.99
Fattore sopravvivenza car. 4.000	0.99
Fattore sopravvivenza car. 6.000	0.95
Fattore sopravvivenza car. 8.000	0.81
Durata media nominale (B50)	10000 h

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Attacco (denominazione da norma)	G24d-2
Contenuto di mercurio nella lampada	1.6 mg
Nota a piè pag. utilizzata per prodotto	Idoneità all'uso solo con alimentatore da 0,22 A

CARATTERISTICHE

Dimmerabile	No
-------------	----

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

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

Classificazioni specifiche per paese

Sistema internazionale codifica lampade	FSQ-18/827-I-G24d-2
---	---------------------

Numero d'ordine	DULUX D 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)	G24d-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	153,00 mm
Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	12.00 mm
Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	12.00 mm
Coordinata cromatica x	0,455
Coordinata cromatica y	0,415
Corrispondente angolo del fascio	SPHERE_360
EPREL ID	546433
Numero del modello	AC34208

Apparecchiatura / Accessori

– Adatto per funzionamento con alimentatore 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 9C1-4077878-EN-00 - DULUX D

Documenti e certificati		Nome del documento
	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
4050300011462	Astuccio 1	36 mm x 36 mm x 160 mm	58.20 g	0.21 dm ³
4050300242767	Cartone di spedizione 10	187 mm x 81 mm x 175 mm	657.00 g	2.65 dm ³

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.