

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

DULUX T/E PLUS 13 W/827

OSRAM DULUX® T/E PLUS | Lampade fluorescenti compatte non integrate, 3 tubi, versione a 4 pin per funzionamento con ECG



Aree di applicazione

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

Vantaggi del prodotto

- Manutenzione migliorata

Caratteristiche del prodotto

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



DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

Potenza nominale	13 W
Potenza di costruzione	14.20 W
Tensione nominale	91 V
Corrente nominale	0,18 A

Dati fotometrici

Flusso luminoso	850 lm
Efficienza luminosa	60 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.	0.77



349636_FL_827

DIMENSIONI E PESO



Lunghezza totale	106.50 mm
------------------	-----------

Lungh con attacco, senza spinotti/conness	90,00 mm
Diametro	12,00 mm
Diametro del tubo	12 mm
Peso prodotto	52,3 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	0.99
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

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Attacco (denominazione da norma)	GX24q-1
Contenuto di mercurio nella lampada	2.0 mg

CARATTERISTICHE

Dimmerabile	Sì
-------------	----

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Classe di efficienza energetica	G
Consumo di energia	14.00 kWh/1000h

Classificazioni specifiche per paese

Sistema internazionale codifica lampade	FSMH-13/827-/P/-GX24q-1
Numero d'ordine	DULUX T/E 13W/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)	GX24q-1
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	106,50 mm
Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	12.00 mm
Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	12.00 mm
Coordinata cromatica x	0,463
Coordinata cromatica y	0,420
Corrispondente angolo del fascio	SPHERE_360
EPREL ID	546461
Numero del modello	AC34236

Apparecchiatura / Accessori

- Adatto per funzionamento con alimentatore elettronico

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 9C1-4077884-EN-00 - DULUX T
	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
4050300447001	Astuccio 1	49 mm x 46 mm x 121 mm	61.00 g	0.27 dm³
4050300447018	Cartone di spedizione 10	240 mm x 106 mm x 134 mm	714.00 g	3.41 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.

DISCLAIMER

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