

# SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

## DULUX T/E PLUS 13 W/840

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

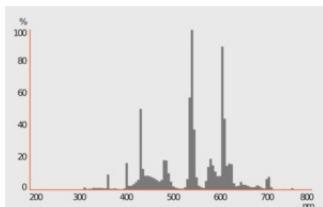


**DATI TECNICI****DATI ELETTRICI**

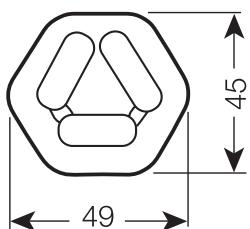
Potenza nominale	13 W
Potenza di costruzione	14.20 W
Tensione nominale	93 V
Corrente nominale	0,18 A

**Dati fotometrici**

Flusso luminoso	850 lm
Efficienza luminosa	60 lm/W
Colore della luce (descrizione)	LUMILUX Cool White
Temperatura di colore	4000 K
Indice di resa cromatica Ra	≥80
Tonalità di luce	840
Fattore mantenim flusso lum car.	0.77



349615\_FL\_840

**DIMENSIONI E PESO**

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

Lungh con attacco,senza spinotti/conness	90,00 mm
Diametro	11,00 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

**ALTRÉ 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-13/840-/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.)	11.00 mm
Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	11.00 mm
Coordinata cromatica x	0,380
Coordinata cromatica y	0,380
Corrispondente angolo del fascio	SPHERE_360
EPREL ID	546463
Numero del modello	AC34238

### 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 9C1-4077884-EN-00 - DULUX T
 PDF	Certificati EAC N RU D-DE.MU62.B.00933_20 06.03.2020-05.03.2025 Prommash Test - CFLpin
 PDF	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
 File	Distribuzione della potenza spettrale 349615_FL_840

**DATI LOGISTICI**

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4050300446967	Astuccio 1	49 mm x 46 mm x 121 mm	61.00 g	0.27 dm <sup>3</sup>
4050300446974	Cartone di spedizione 10	240 mm x 106 mm x 134 mm	754.50 g	3.41 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.