

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

DULUX D LED EM & AC Mains 6 W/3000 K

OSRAM DULUX® D LED EM & AC MAINS | Sostituzione LED per CFLni con attacco G24d a 2 pin per CCG e funzionamento con rete CA



Aree di applicazione

- Supermercati e grandi magazzini
- Passaggi pedonali e corsie
- Hotel, ristoranti
- Applicazioni esterne sono negli apparecchi adatti

Vantaggi del prodotto

- Sostituzione rapida, semplice e sicura senza dover ricablare
- Basso consumo di energia
- Semplice sostituzione della lampada grazie al design compatto
- Possibile funzionamento direttamente su rete 230 V CA

Caratteristiche del prodotto

- LED replacement for conventional compact fluorescent lamps for use in CCG luminaires or on AC mains
- Grado di protezione: IP20
- Attacco ruotabile intorno al suo asse longitudinale ($\pm 90^\circ$)
- Durata: fino a 30.000 ore



- Monoattacco a innesto a due pin G24d

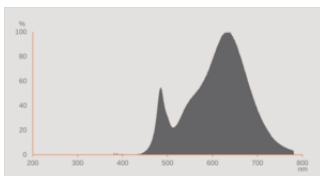
DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

Potenza nominale	6 W
Potenza di costruzione	6.00 W
Tensione nominale	220...240 V
Potenza della lampada equivalente	13 W
Corrente nominale	27 mA
Tipo di corrente	Corrente alternata (CA)
Corrente di innesco	20 A
Frequenza di funzionamento	50/60 Hz
Frequenza di rete	50/60 Hz
Numero massimo di lampade sul c 10 A (B)	320
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	510
Distorsione armonica totale	≤ 30 %
Fattore di potenza λ	> 0,90

Dati fotometrici

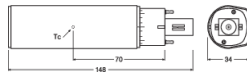
Flusso luminoso	600 lm
Flusso luminoso utile nominale 90°	600 lm
Efficienza luminosa	100 lm/W
Fattore manten. flus lum fine du	0.70
Colore della luce (descrizione)	Warm White
Temperatura di colore	3000 K
Indice di resa cromatica Ra	80
Tonalità di luce	830
Standard Deviation of Color Matching	≤6 sdcM
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	1.0
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	0.4



Dati illuminotecnici

Ampiezza fascio luminoso	120 °
Tempo di riscaldamento (60 %)	< 0.50 s
Tempo innesco	< 0.5 s
Fascio luminoso nomin (semivalor)	120.00 °

DIMENSIONI E PESO



Lunghezza totale	148.00 mm
Diametro	34,00 mm
Diametro massimo	34 mm
Peso prodotto	64,00 g

TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

Temperatura ambiente	-20...+50 °C
t° max su punto di prova Tc	85 °C

Durata

Durata nominale della lampada	30000 h
Numero cicli accensione / spegnimento	200000
Mantenimento flusso luminoso a f	0.70
Fattore sopravvivenza car. 6.000	≥ 0.90

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Attacco (denominazione da norma)	G24d-1
Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg
Senza mercurio	Si
Forma / finitura	Opaco

CARATTERISTICHE

Dimmable	No
----------	----

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Classe di efficienza energetica	F 1)
Consumo di energia	6.00 kWh/1000h
Grado di protezione	IP20
Norme	CE / EAC
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG0

1) Energy efficiency class (EEC) on a scale of A++ (highest efficiency) to E (lowest efficiency)

Classificazioni specifiche per paese

Numero d'ordine	DULUX D13LED 6W
-----------------	-----------------



Dati del regolamento sull'etichettatura energetica secondo UE 2019/2015

Tecnologia di illuminazione utilizzata	LED
Non direzionale o direzionale	NDLS
A tensione di rete o non a tensione di rete	MLS
Tipo di cappuccio della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica)	G24d-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	148.00 mm
Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	34,00 mm
Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	34,00 mm
Coordinata cromatica x	0.433
Coordinata cromatica y	0.403
Angolo del fascio luminoso	SPHERE_360
Fattore di sopravvivenza	0.90
Fattore di spostamento	0.90
La sorgente luminosa LED sostituisce una sorgente luminosa fluorescente	not applicable
EPREL ID	604644,604644
Model number	AC35178,AC35178

Consigli per la sicurezza

- Non adatto a cablaggio in tandem

DOWNLOAD

DOWNLOAD	
	IES file (IES) DULUX D13LED 6W830230VEMG24D-1
	LDT file (Eulumdat) DULUX D13LED 6W830230VEMG24D-1

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075558106	Astuccio 1	37 mm x 37 mm x 151 mm	77.00 g	0.21 dm ³
4058075558113	Cartone di spedizione 10	193 mm x 82 mm x 165 mm	832.00 g	2.61 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.