

# SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO LED Office Line 1.2M 48W 840

LED OFFICE LINE | Apparecchio d'illuminazione a soffitto dal design sottile e moderno



#### Aree di applicazione

- Applicazioni in interni
- Studio/ufficio
- Apparecchi di illuminazione per interni
- Cucine, spazi di lavoro

# Vantaggi del prodotto

- Opzioni di montaggio flessibile
- Design funzionale ed essenziale

#### Caratteristiche del prodotto

- Sostituzione per apparecchi tradizionali T8
- Apparecchio lineare da parete e soffitto
- Materiale: alluminio (corpo), policarbonato (diffusore)
- Durata: fino a 30.000 ore
- Lunghezze disponibili: 0.6 m, 1.2 m
- Temperatura di colore: 4.000 K

# **DATI TECNICI**

# DATI ELETTRICI

Potenza nominale	48,00 W
Tensione nominale	220240 V
Frequenza di rete	5060 Hz
Corrente nominale	220,000 mA
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	6
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	6
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	11
Fattore di potenza λ	> 0,90
Distorsione armonica totale	< 20 %
Classe di sicurezza	II
Modalità di funzionamento	Mains voltage

# Dati fotometrici

Flusso luminoso	4800 lm
Flusso luminoso totale delle sorgenti luminose contenute	7200 lm
Efficienza luminosa	100 lm/W
Temperatura di colore	4000 K
Colore della luce (descrizione)	Bianco freddo
Indice di resa cromatica Ra	≥80
Standard Deviation of Color Matching	< 6 sdcm
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG0
Ampiezza fascio luminoso	110°

# DIMENSIONI E PESO

Lunghezza	1215,00 mm
Larghezza	130,00 mm
Altezza	25,00 mm
Peso prodotto	1400,00 g



# MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	Bianco
---------------------	--------

Colore della struttura	Bianco
Materiale del corpo	Aluminum
Materiale della copertura	Polycarbonate (PC)
Test filo incandescente (IEC 60695-2-12)	650 °C
Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg

# APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

Temperatura ambiente	-20+40 °C
Temperatura di stoccaggio	-20+80 °C
Tipo di collegamento	Terminale con vite
Grado di protezione	IP20/IP20
Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK03
Dimmerabile	No
Montaggio tipo	Surface
Posizione di montaggio	Soffitto
Ambiente applicativo	IndoorIndoor
Con sorgente luminosa	Sì
Replaceable light source	No

#### Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	30000 h <sup>1)</sup>
Numero cicli accensione / spegnimento	100000

<sup>1)</sup> t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

#### **SENSORE**

Tipo di sensore	-

#### ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA

Tipo di test funzionamento d'emergenza	Nessuno
--	---------

# CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Norme	CE
Temperatura di superficie limitata	No
Resistenza agli urti di un pallone	No
Modulo LED sostituibile	non sostituibile

# Consigli per la sicurezza

- Tutti i collegamenti elettrici devono essere effettuati da personale qualificato.
- Attenzione, rischio di scosse elettriche.
- Controllare l'idoneità di parete-soffitto. In caso di dubbi, chiedere consiglio a un professionista.

#### **DOWNLOAD**

Documenti e certificati		Nome del documento	
PDF	Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza	LED Office Line	
PDF	Dichiarazioni di conformità	CE Declaration LED Office Line	

#### **DATI LOGISTICI**

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075857353	Astuccio 1	135 mm x 32 mm x 1,220 mm	1505.00 g	5.27 dm <sup>3</sup>
4058075857360	Cartone di spedizione 8	1,240 mm x 290 mm x 150 mm	12509.00 g	53.94 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.