

# SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO Ceiling Essential 400mm 24W 6500K

Essentials Ceiling | Plafoniere Essential per applicazioni quotidiane



## Aree di applicazione

- Spazi abitabili

## Vantaggi del prodotto

- Installazione facile grazie alla struttura leggera
- Applique decorativa

## Caratteristiche del prodotto

- Apparecchio a parete e soffitto



# **DATI TECNICI**

# DATI ELETTRICI

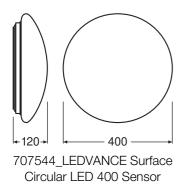
Potenza nominale	24,00 W
Tensione nominale	220240 V
Frequenza di rete	5060 Hz
Corrente nominale	115,000 mA
Limit.corrente inrush T <sub>h50</sub>	8.6 µs
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	69
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	83
Fattore di potenza λ	> 0,70
Distorsione armonica totale	70 %
Classe di sicurezza	I
Modalità di funzionamento	Integrated LED driver

# Dati fotometrici

Flusso luminoso	1920 lm
Flusso luminoso totale delle sorgenti luminose contenute	3100 lm
Efficienza luminosa	80 lm/W
Temperatura di colore	6500 K
Colore della luce (descrizione)	Cool Daylight
Indice di resa cromatica Ra	> 80
Standard Deviation of Color Matching	< 6 sdcm
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG0
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62471	RG0
Ampiezza fascio luminoso	120 °

# **DIMENSIONI E PESO**

Diametro	400,00 mm
Altezza	120,00 mm
Peso prodotto	660,00 g



# **MATERIALE & COLORI**

Colore del prodotto	Bianco
Colore della struttura	Bianco
Materiale del corpo	Plastic
Materiale della copertura	Polimetilmetacrilato (PMMA)
Test filo incandescente (IEC 60695-2-12)	650 °C

# APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

Temperatura ambiente -20+40 °C Tipo di collegamento Cavo, 3-poli Grado di protezione IP20 Indice IK (resistenza agli urti) [PIM] IK03 Dimmerabile No Montaggio tipo Surface Ambiente applicativo Indoorlndoor Con sorgente luminosa Si Replaceable light source		
Grado di protezione IP20 Indice IK (resistenza agli urti) [PIM] IK03  Dimmerabile No Montaggio tipo Surface Ambiente applicativo IndoorIndoor  Con sorgente luminosa Si	Temperatura ambiente	-20+40 °C
Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]  Dimmerabile  No  Montaggio tipo  Surface  Ambiente applicativo  IndoorIndoor  Con sorgente luminosa  Si	Tipo di collegamento	Cavo, 3-poli
Dimmerabile No  Montaggio tipo Surface  Ambiente applicativo IndoorIndoor  Con sorgente luminosa Si	Grado di protezione	IP20
Montaggio tipo Surface Ambiente applicativo IndoorIndoor Con sorgente luminosa Si	Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK03
Ambiente applicativo IndoorIndoor  Con sorgente luminosa Sì	Dimmerabile	No
Con sorgente luminosa Si	Montaggio tipo	Surface
	Ambiente applicativo	IndoorIndoor
Replaceable light source No	Con sorgente luminosa	Si
	Replaceable light source	No

# Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	20000 h <sup>1)</sup>
Numero cicli accensione / spegnimento	50000

<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	-

## CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Norme	CE / UKCA
Temperatura di superficie limitata	No
Resistenza agli urti di un pallone	No

#### ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Numero di illuminanti inclusi	empty
-------------------------------	-------

# Apparecchiatura / Accessori

- Viti e tasselli di montaggio inclusi

## Consigli per la sicurezza

- Tutti i collegamenti elettrici devono essere effettuati da personale qualificato.
- Attenzione, rischio di scosse elettriche.
- Prodotto in classe di protezione I. Tutte le parti metalliche dell'involucro elettricamente conduttive che possono assorbire tensione durante il funzionamento o durante la manutenzione in caso di guasto devono essere collegate in modo continuo al conduttore di protezione di terra.
- 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	CEILING ESSENTIAL	
Informazioni legali		Safety insert G11219578	
Dichiarazioni di conformità		CEILING ESSENTIAL	
Dichiarazioni di conformità UKCA		Fixed LUM	

### **DATI LOGISTICI**

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4099854445453	Astuccio 1	130 mm x 440 mm x 440 mm	1272.00 g	25.17 dm <sup>3</sup>
4099854445460	Cartone di spedizione 5	665 mm x 455 mm x 460 mm	6360.00 g	139.18 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.