

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

Downlight Essential 18W 220mm 840 White

ESSENTIALS DOWNLIGHTS | Faretto LED da incasso con alloggiamento in plastica



Aree di applicazione

- Interni
- Zone giorno (soggiorni, sale da pranzo, bagni)

Vantaggi del prodotto

- Facile da installare e utilizzare
- Lunga durata grazie alla tecnologia LED
- Economicamente vantaggioso

Caratteristiche del prodotto

- Grado di protezione: IP20
- Durata: fino a 25.000 ore
- Temperature di colore disponibili: 4.000 K, 6.500 K
- Polypropylene housing

DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

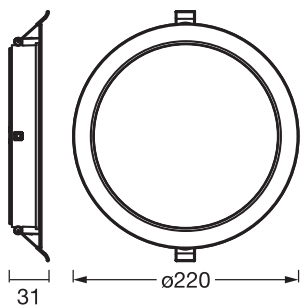
Potenza nominale	18,00 W
Tensione nominale	220...240 V
Frequenza di rete	50...60 Hz
Corrente nominale	103,000 mA
Limit.corrente inrush T _{h50}	1480 µs
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	37
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	30
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	48
Fattore di potenza λ	> 0,5
Distorsione armonica totale	< 87 %
Classe di sicurezza	II
Modalità di funzionamento	External LED driver

Dati fotometrici

Flusso luminoso	1650 lm
Flusso luminoso totale delle sorgenti luminose contenute	1900 lm
Efficienza luminosa	92 lm/W
Temperatura di colore	4000 K
Colore della luce (descrizione)	Bianco caldo
Indice di resa cromatica Ra	80
Standard Deviation of Color Matching	6 sdc _m
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG0
Ampiezza fascio luminoso	110 °

DIMENSIONI E PESO

Diametro	220,00 mm
Altezza	31,00 mm
Peso prodotto	176,00 g



DL ESSENTIAL 18W 220MM
840/865 WT 10X6

MATERIALE & COLORI

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

APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

Temperatura ambiente	-20...+40 °C
Tipo di collegamento	Terminale a vite
Grado di protezione	IP20
Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK03
Dimmerabile	No
Montaggio tipo	Recessed
Ambiente applicativo	IndoorIndoor
Diametro del foro per il montaggio	200 mm
Profondità di incasso	50 mm
Con sorgente luminosa	Sì
Replaceable light source	No

Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	25000 h ¹⁾
Numero cicli accensione / spegnimento	12500

1) 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
Modulo LED sostituibile	non sostituibile

Consigli per la sicurezza

- Durante l'installazione, la manutenzione e la rimozione della copertura, gli apparecchi devono essere disconnessi dalla rete elettrica

DOWNLOAD

Documenti e certificati		Nome del documento
	Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza	DOWNLIGHT SLIM ESSENTIAL
	Informazioni legali	Safety insert G11219279
	Dichiarazioni di conformità	DL ESSENTIAL AND TRACKLIGHT
	Dichiarazioni di conformità UKCA	DL ESSENTIAL AND TRACKLIGHT

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4099854478659	Astuccio 6	229 mm x 199 mm x 238 mm	1194.00 g	10.85 dm³
4099854478666	Cartone di spedizione 60	1,007 mm x 474 mm x 264 mm	13774.00 g	126.01 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.