

# SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO Decor Mesh Ceiling 18.5W 830 Black

Decor Mesh | Apparecchi decorativi in rete metallica con LED integrato



#### Aree di applicazione

- Applicazioni in interni
- Corridoi, ingressi, scale, soggiorni, seminterrati
- Camere da letto

#### Vantaggi del prodotto

- look and feel di alta qualità
- Diversi tipi di apparecchi con lo stesso linguaggio di design mantengono uno stile coerente in casa
- Facile montaggio

#### Caratteristiche del prodotto

- Materiale dell'alloggiamento: metallo
- Apparecchio a sospensione e da tavolo che combinano griglie metalliche con il legno
- Cavo in tessuto
- LED di potenza
- Temperatura di colore: 3.000 K



# **DATI TECNICI**

# DATI ELETTRICI

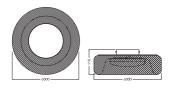
Potenza nominale	18,50 W
Tensione nominale	220240 V
Frequenza di rete	5060 Hz
Corrente nominale	114,000 mA
Corrente di innesco	0.114 A
Limit.corrente inrush T <sub>h50</sub>	70 μs
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	112
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	70
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	112
Fattore di potenza λ	0,7
Distorsione armonica totale	< 70 %
Classe di sicurezza	I
Modalità di funzionamento	Mains voltage

#### Dati fotometrici

Flusso luminoso	1130 lm
Flusso luminoso totale delle sorgenti luminose contenute	1930 lm
Efficienza luminosa	61.08 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Colore della luce (descrizione)	Bianco caldo
Indice di resa cromatica Ra	> 80
Standard Deviation of Color Matching	6 sdcm
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	0,7
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	0,15
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG0
Ampiezza fascio luminoso	110°

# DIMENSIONI E PESO

Diametro	300,00 mm
Altezza	110,00 mm
Peso prodotto	560,00 g



# DECOR MESH CEILING 18.5W 830 BK

#### **MATERIALE & COLORI**

Colore del prodotto	Black
Colore della struttura	Black
Materiale del corpo	Steel
Materiale della copertura	Polycarbonate (PC)
Test filo incandescente (IEC 60695-2-12)	650 °C

# APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

Temperatura ambiente	-20+40 °C
Temperatura di stoccaggio	-20+80 °C
Tipo di collegamento	Terminale, 3-Pole (L, N, PE)
Grado di protezione	IP20
Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK03
Dimmerabile	No
Montaggio tipo	Surface
Posizione di montaggio	Soffitto
Con sorgente luminosa	Sì
Replaceable light source	No

## Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	30000 h <sup>1)</sup>
Numero cicli accensione / spegnimento	15000

<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
Modulo LED sostituibile	non sostituibile

# 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	DECOR MESH CEILING+PENDANT	
PDF Dichiarazioni di conformità		LUM DECOR MESH	
PDF	Dichiarazioni di conformità UKCA	LUM DECOR MESH	

#### **DATI LOGISTICI**

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075847385	Astuccio 1	148 mm x 342 mm x 343 mm	971.00 g	17.36 dm <sup>3</sup>
4058075847392	Cartone di spedizione 3	458 mm x 358 mm x 368 mm	3934.00 g	60.34 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.