

# SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

## LED Power Batten 600 mm 12 W 4000 K

LED Power Batten | Apparecchi LED lineari ad elevato output luminoso



### Aree di applicazione

- Applicazioni in interni
- Montaggio a soffitto o a parete
- Cucine, spazi di lavoro
- Corridoi, scale, seminterrati
- Apparecchi di illuminazione per interni
- Officine

### Vantaggi del prodotto

- Luminosità elevata e ridotto consumo di energia
- Risparmio di energia elevato rispetto agli apparecchi che impiegano le sorgenti luminose tradizionali
- Design funzionale ed essenziale
- Facile installazione, senza bisogno di attrezzi per il collegamento

### Caratteristiche del prodotto

- Sostituzione per apparecchi tradizionali T8
- Apparecchio lineare da parete e soffitto
- Corpo in lamiera d'acciaio
- Diffusore in policarbonato opale
- Durata: fino a 25.000 ore
- Flusso luminoso fino a 5100 lm



- Alta efficienza luminosa: fino a 110 lm/W
- Lunghezze disponibili: 0.6 m, 1.2 m
- Temperatura di colore: 3000 K o 4000 K

**DATI TECNICI****DATI ELETTRICI**

Potenza nominale	12,00 W
Tensione nominale	220...240 V
Frequenza di rete	50...60 Hz
Corrente nominale	110,000 mA
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	105
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	105
Fattore di potenza $\lambda$	> 0,5
Distorsione armonica totale	105 %
Classe di sicurezza	I
Modalità di funzionamento	Mains voltage

**Dati fotometrici**

Flusso luminoso	1320 lm
Flusso luminoso totale delle sorgenti luminose contenute	1620 lm
Efficienza luminosa	110 lm/W
Temperatura di colore	4000 K
Colore della luce (descrizione)	Bianco freddo
Indice di resa cromatica Ra	$\geq 80$
Standard Deviation of Color Matching	< 6 sdcm
Gruppo di sicurezza fotobiologico EN62778	RG1
Ampiezza fascio luminoso	110 °

**DIMENSIONI E PESO**

Lunghezza	600,00 mm
Larghezza	41,00 mm
Altezza	48,00 mm
Peso prodotto	210,00 g



LED POWER BATTEN 0.6 12W

**MATERIALE & COLORI**

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

**APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE**

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

**Durata**

Durata L90/B10 @ 25 °C	-
Numero cicli accensione / spegnimento	12500

**SENSORE**

Tipo di sensore	-
-----------------	---

**CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE**

Norme	CE / UKCA / EAC
Temperatura di superficie limitata	No

**Apparecchiatura / Accessori**

- Staffa di montaggio inclusa

**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 conduttrive 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
 Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza	LED POWER BATTEN
 Informazioni legali	Safety insert G11219578
 Dichiarazioni di conformità	CE Declaration LED Power Batten
 Dichiarazioni di conformità UKCA	Fixed LUM

## DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4099854536830	Astuccio 1	55 mm x 58 mm x 675 mm	322.00 g	2.15 dm <sup>3</sup>
4099854536847	Cartone di spedizione 8	690 mm x 255 mm x 135 mm	3189.00 g	23.75 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.