SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO
LED Power Batten 600 mm 25 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

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tutti i diritti riservati.

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

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tutti i diritti riservati.

DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

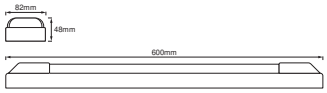
Potenza nominale	25,00 W
Tensione nominale	220…240 V
Frequenza di rete	50…60 Hz
Corrente nominale	230,000 mA
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	52
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	52
Fattore di potenza λ	> 0,5
Distorsione armonica totale	115 %
Classe di sicurezza	I
Modalità di funzionamento	Mains voltage

Dati fotometrici

Flusso luminoso	2500 lm
Flusso luminoso totale delle sorgenti luminose contenute	3380 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	RG1
Ampiezza fascio luminoso	110 °

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza	600,00 mm
Larghezza	82,00 mm
Altezza	48,00 mm
Peso prodotto	500,00 g



LED POWER BATTEN 0.6 22W

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tutti i diritti riservati.

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
Diametro del foro per il montaggio	-
Profondità di incasso	-
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
Modulo LED sostituibile	non sostituibile

Apparecchiatura / Accessori

– Staffa di montaggio inclusa

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tutti i diritti riservati.

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	LED POWER BATTEN
PDF	Informazioni legali	Safety insert G11219578
PDF	Dichiarazioni di conformità	CE Declaration LED Power Batten
PDF	Dichiarazioni di conformità UKCA	Fixed LUM

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4099854536885	Astuccio 1	55 mm x 92 mm x 675 mm	650.00 g	3.42 dm^3
4099854536892	Cartone di spedizione 8	690 mm x 205 mm x 255 mm	5813.00 g	36.07 dm^3

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.

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tutti i diritti riservati.