

Driver senza sfarfallio per striscia LED autorettificata 220V COB IP65 | 10mm | 250W MAX.



Codice prodotto:

Riferimento: 91377-COB

Specifiche tecniche:

REFERENZA: 91377-COB
Potenza: 250W
Multitensione: 220-240 V AC
Materiale da costruzione: Termoplastico
Certificati: CE, CMIM, RoHS
Protezione IP: IP44
Fattore di Potenza (PF): 0,95
T^a Amb. Funzionamento (°C): -10°C ~ +40°C
Cicli On/Off: 100.000
Garanzia - Anno: 3

Breve descrizione del prodotto:

Ottimizza le tue installazioni LED con questo driver Flicker Free, progettato per eliminare lo sfarfallio e migliorare il comfort visivo su strisce LED COB autorettificate da 220V con larghezza di 10 mm (PCB 8 mm). Offre fino a 250 W di potenza, protezione IP44, fattore di potenza >0,95 e prestazioni stabili ideali per ambienti professionali, commerciali o decorativi. Perfetto per spazi a uso prolungato che richiedono un'illuminazione continua e senza affaticamento visivo.

Descrizione del prodotto:

Driver senza sfarfallio per striscia LED autorettificata 220V COB IP65 | 10mm | 250W MAX.

Ottimizza al massimo le prestazioni e la durata dei tuoi impianti di illuminazione con questo Driver LED Flicker Free professionale, progettato appositamente per strisce LED COB autorettificate da 220V con larghezza standard di 10 mm (PCB 8 mm). Questo avanzato controller LED offre una soluzione ad alte prestazioni per progetti esigenti che richiedono un'illuminazione continua, stabile e priva di sfarfallii, riducendo l'affaticamento visivo e migliorando il comfort in ogni ambiente.

Cosa significa "autorettificata"?

Significa che la striscia incorpora internamente un sistema di rettifica (di solito un ponte raddrizzatore e/o piccoli condensatori) che converte la corrente alternata (AC) in corrente continua (DC), necessaria al funzionamento dei LED. Per questo si chiama "**autorettificata**": converte da sola la corrente, senza bisogno di un driver o alimentatore esterno.

Specifiche tecniche principali:

- **Potenza massima:** fino a 250W, ideale per lunghe strisce LED.
- **Tensione in ingresso:** AC220V - 240V, compatibile con reti standard.
- **Tensione in uscita:** DC265V, regolata per strisce LED autorettificate.
- **Compatibilità:** strisce LED COB larghe 10 mm, PCB da 8 mm.
- **Protezione:** IP44, adatto per interni e ambienti moderatamente umidi.
- **Fattore di potenza:** >0,95, alta efficienza energetica.
- **Tecnologia Flicker-Free:** elimina lo sfarfallio invisibile che può causare affaticamento oculare o mal di testa.

Applicazioni ideali:

- **Spazi professionali:** uffici, studi, studi medici o di design.
- **Aree commerciali:** vetrine, negozi, centri commerciali o ristoranti.
- **Progetti decorativi:** installazioni architettoniche, interni o esterni coperti.
- **Uso residenziale esigente:** ideale per lettura, cucine o salotti.

Vantaggi principali:

- Migliora il benessere visivo eliminando lo sfarfallio.
- Prestazioni costanti anche in uso intensivo.

Scheda Tecnica

- Alta efficienza energetica e minor consumo.
- Compatibilità universale con strisce LED COB da 220V.

Questo Driver LED Flicker Free da 250W è la scelta professionale per un'illuminazione LED di qualità, efficiente e duratura.

Da FactorLED garantiamo la QUALITÀ dei nostri prodotti e forniamo tutti gli elementi necessari per la DISTRIBUZIONE, l'IMPORTAZIONE o la VENDITA all'INGROSSO, compresa la scheda tecnica di ogni prodotto LED.

Immagini aggiuntive:

