

Driver uden flimren til selvrettet LED-strip 220V COB IP65 | 10mm | 250W MAX.



Produktkode:

Reference: 91377-COB

Tekniske specifikationer:

REFERENCE: 91377-COB
Nominel effekt: 250W
Nominel spænding: 220-240 V AC
Byggemateriale: Termoplast
Certifikater: CE, CMIM, RoHS
IP-klasse: IP44
Elektrisk effektfaktor (PF): 0,95
Temperaturområde (°C): -10°C ~ +40°C
Effektcyklus: 100.000
Års garanti: 3

Produkt kort beskrivelse:

Optimer dine LED-installationer med denne Flicker Free-driver, designet til at eliminere flimmer og forbedre visuel komfort på selvrensretede 220V COB LED-strips med 10 mm bredde (PCB 8 mm). Den leverer op til 250 W effekt, IP44-beskyttelse, effektfaktor >0,95 og stabil ydeevne - ideel til professionelle, kommercielle eller dekorative miljøer. Perfekt til områder med langvarig brug, hvor kontinuerlig, flimmerfri belysning kræves.

Produkt beskrivelse:

Driver uden flimren til selvrettet LED-strip 220V COB IP65 | 10mm | 250W MAX.

Optimer ydeevnen og holdbarheden af dine belysningsinstallationer med denne professionelle Flicker-Free LED-driver, specielt designet til 220V selv-rektificerende COB LED-strips med en standardbredde på 10 mm (PCB 8 mm). Denne avancerede LED-controller tilbyder en kraftfuld løsning til krævende projekter, der kræver konstant, stabil og flimmerfri belysning, hvilket mindsker øjentræthed og forbedrer lyskomforten.

Hvad betyder "selvretterende"?

Det betyder, at strømmen internt indeholder et ensrettersystem (normalt en brokobling og/eller små kondensatorer), der omdanner vekselstrøm (AC) til jævnstrøm (DC), som LED'erne har brug for for at fungere. Derfor kaldes den **"selvretterende"**: den omdanner selv strømmen, uden behov for ekstern driver eller strømforsyning.

Vigtige tekniske specifikationer:

- **Maksimal effekt:** op til 250W, ideel til lange LED-strips.
- **Indgangsspænding:** AC220V - 240V, kompatibel med standardnet.
- **Udgangsspænding:** DC265V, tilpasset selv-rektificerende LED-strips.
- **Kompatibilitet:** 10 mm COB LED-strips, 8 mm PCB.
- **Beskyttelse:** IP44, egnet til indendørs og moderat fugtige områder.
- **Effektfaktor:** >0,95, høj energieffektivitet.
- **Flicker-Free-teknologi:** eliminerer usynligt flimmer der kan give øjenbelastning.

Ideelle anvendelser:

- **Professionelle miljøer:** kontorer, studier, klinikker og designrum.
- **Kommercielle områder:** udstillingsvinduer, butikker, centre og restauranter.
- **Dekorative projekter:** arkitektonisk belysning, indendørs eller overdækket udendørs.
- **Kravfuldt hjemmebrug:** perfekt til læsehjørner, køkkener og stuer.

Vigtige fordele:

- Forbedrer øjenkomforten ved at fjerne skjult flimmer.
- Stabil ydeevne, selv ved konstant brug.

- Energibesparelse og lavere strømforbrug.
- Universel kompatibilitet med 220V COB LED-strips.

Denne 250W Flicker-Free LED-driver er det professionelle valg til effektiv og holdbar LED-belysning.

Hos FactorLED sikrer vi os, at vores produkter er af HØJ KVALITET og leverer alle nødvendige elementer til DISTRIBUTION, IMPORT eller ENGROS, herunder tekniske specifikationer for hvert LED-produkt.

Yderligere billeder:

