

LED-driver MOSO 80W - U5-serien - DALI-2 dimbar og programmerbar - ENEC25 - 5 års garanti



Produktkode:

Henvisning: MOSO-U580W

Tekniske spesifikasjoner

Referanse: MOSO-U580W
Nominell spenning:
Byggemateriale: PMMA
IP Klasse: IP20
Elektrisk kraftfaktor (PF): 0.95
Frekvens (Hz): 50/60Hz
Temperaturspenn (°C):

Kort produktbeskrivelse:

MOSO LED-driver U5-serien er den ideelle løsningen for LED-armaturer opptil 80W som krever avansert og effektiv styring. Denne driveren er dimbar og programmerbar via **DALI-2** eller **NFC**, slik at lysintensitet og egenskaper enkelt kan justeres for ethvert prosjekt. Designet for en levetid på over **50 000 timer**, tilbyr den utmerket overspenningsbeskyttelse og justerbar utgangsstrøm. Den kompakte og effektive designen sikrer optimal termisk ytelse og forlenger produktets holdbarhet. I tillegg er den **3-i-1-dimbar** (0-10V, PWM, tidsbrytere), og gir maksimal fleksibilitet i lysstyring. Ideell for innendørs og utendørs bruk.

Produktbeskrivelse:

LED-driver MOSO 80W - U5-serien - DALI-2 dimbar og programmerbar - ENEC25 - 5 års garanti

LED-driver MOSO-serien U5 er en avansert løsning for LED-armaturer opptil 80W, som sikrer høy effektivitet, holdbarhet og presis kontroll. Kompatibilitet med **DALI-2** og **NFC** muliggjør skreddersydd justering av lysintensitet og tidsplaner for spesifikke prosjekter.

Hovedfunksjoner:

- **Avansert regulering:** Støtter **3-i-1** (0-10V, PWM og tidsplaner) for maksimal fleksibilitet.
- **Smart programmering:** Konfigurer via **DALI-2** eller **NFC** for tilpasset drift.
- **Lang levetid:** Over **50.000 timer**, med lavere langsiktige kostnader.
- **Pålitelig beskyttelse:** Overspenningsbeskyttelse og justerbar strøm for optimal sikkerhet.
- **Effektivt design:** Kompakt størrelse og høy termisk ytelse.
- **Sertifiseringer:** ENEC25, CE, ROHS og **CLASS I/II**.

Tilgjengelige reguleringsmetoder:

- **DALI-2:** For finjustering av lysstyrke, ideelt for kontorer og fellesområder.
- **TimingDIM (Tidsplanlegging):** Automatisk tenning/slukking, perfekt for butikker og lager.
- **TIMING-DALI-2:** Kombinerer fleksibel DALI-2 med tidsplanlegging for maksimal kontroll.

Bruksområder:

- **Innendørs belysning:** Kontorer, sykehus og utdanningsbygg.
- **Beskyttet utendørs belysning:** For **IP20** armaturer i dekkede områder.
- **Skreddersydde prosjekter:** Ideelt for butikker og showrooms.
- **Industri og logistikk:** Energisparing i lager og fabrikker.

Konkurransefortrinn:

MOSO U5 er en pålitelig løsning for prosjekter som krever tilpasning, effektivitet og lang levetid.

Ytterligere bilder:



Moss



Tekniske data	
Model	MS-12V-10A
Effekt	120W
Spenningsregulering	±1%
Temperaturkoeffisient	±0.1%
Effektivverdi	85%
Effektivverdi ved 100°C	80%
Effektivverdi ved 125°C	75%
Effektivverdi ved 150°C	70%
Effektivverdi ved 175°C	65%
Effektivverdi ved 200°C	60%
Effektivverdi ved 225°C	55%
Effektivverdi ved 250°C	50%
Effektivverdi ved 275°C	45%
Effektivverdi ved 300°C	40%
Effektivverdi ved 325°C	35%
Effektivverdi ved 350°C	30%
Effektivverdi ved 375°C	25%
Effektivverdi ved 400°C	20%
Effektivverdi ved 425°C	15%
Effektivverdi ved 450°C	10%
Effektivverdi ved 475°C	5%
Effektivverdi ved 500°C	0%

Effektivverdi





Tekniske data	
Model	MS-12V-10A
Effekt	120W
Spenningsregulering	±1%
Temperaturkoeffisient	±0.1%
Effektivverdi	85%
Effektivverdi ved 100°C	80%
Effektivverdi ved 125°C	75%
Effektivverdi ved 150°C	70%
Effektivverdi ved 175°C	65%
Effektivverdi ved 200°C	60%
Effektivverdi ved 225°C	55%
Effektivverdi ved 250°C	50%
Effektivverdi ved 275°C	45%
Effektivverdi ved 300°C	40%
Effektivverdi ved 325°C	35%
Effektivverdi ved 350°C	30%
Effektivverdi ved 375°C	25%
Effektivverdi ved 400°C	20%
Effektivverdi ved 425°C	15%
Effektivverdi ved 450°C	10%
Effektivverdi ved 475°C	5%
Effektivverdi ved 500°C	0%

Effektivverdi





Tekniske data	
Model	MS-12V-10A
Effekt	120W
Spenningsregulering	±1%
Temperaturkoeffisient	±0.1%
Effektivverdi	85%
Effektivverdi ved 100°C	80%
Effektivverdi ved 125°C	75%
Effektivverdi ved 150°C	70%
Effektivverdi ved 175°C	65%
Effektivverdi ved 200°C	60%
Effektivverdi ved 225°C	55%
Effektivverdi ved 250°C	50%
Effektivverdi ved 275°C	45%
Effektivverdi ved 300°C	40%
Effektivverdi ved 325°C	35%
Effektivverdi ved 350°C	30%
Effektivverdi ved 375°C	25%
Effektivverdi ved 400°C	20%
Effektivverdi ved 425°C	15%
Effektivverdi ved 450°C	10%
Effektivverdi ved 475°C	5%
Effektivverdi ved 500°C	0%

Effektivverdi

