

LED-Treiber MOSO 200W - Serie U5 - DALI-2 dimmbar und programmierbar - ENEC25 - 5 Jahre Garantie



Produktcode:

Referenz: MOSO-U5200W

Technische Spezifikationen:

Referenz: MOSO-U5200W
Spannung:
Werkstoff: PMMA
Regulierbar: Dimmable DALI-2
Prüfprotokoll: CE-RoSH-TÜV-ENEC
IP: IP20
Elek. Leistungsfaktor (PF): 0.97
Frequenz (Hz): 50/60Hz
Umgebungstemperatur (°C):

Kurzbeschreibung des Produkts:

Der **LED-Treiber MOSO Serie U5** ist die ideale Lösung für LED-Leuchten bis zu **200W**, die eine fortschrittliche und effiziente Steuerung erfordern. Dieser Treiber ist dimmbar und programmierbar über **DALI-2** oder **NFC**, sodass sich die Lichtintensität und -eigenschaften problemlos an jedes Projekt anpassen lassen. Mit einer Lebensdauer von über **50.000 Stunden** bietet er ausgezeichneten Überspannungsschutz und einen einstellbaren Ausgangsstrom. Sein kompaktes und effizientes Design gewährleistet optimale Wärmeleistung und verlängert die Produktlebensdauer. Zudem ist er **3-in-1-dimmbar** (0-10V, PWM, Timer-Dimmen), was maximale Vielseitigkeit in der Lichtsteuerung ermöglicht. Ideal für Innen- und Außenanwendungen.

Produktbeschreibung:

LED-Treiber MOSO 200W - Serie U5 - DALI-2 dimmbar und programmierbar - ENEC25 - 5 Jahre Garantie

Der **MOSO U5 LED-Treiber** ist eine fortschrittliche Lösung für LED-Leuchten bis zu 200W, die maximale Effizienz, Langlebigkeit und präzise Steuerung bietet. Seine Kompatibilität mit **DALI-2** und **NFC** ermöglicht die individuelle Regelung und Programmierung der Beleuchtung, um Intensität und Betriebszeiten an die spezifischen Anforderungen des Projekts anzupassen.

Hauptmerkmale:

- **Erweiterte Regelung:** Kompatibel mit **3-in-1** (0-10V, PWM und Timer) für maximale Vielseitigkeit.
- **Intelligente Programmierung:** Konfiguration mit **DALI-2** oder **NFC** zur Einstellung von Zeitplänen, Leistungsstufen und mehr.
- **Hervorragende Haltbarkeit:** Über 50.000 Stunden Lebensdauer für langfristige Kosteneffizienz.
- **Hoher Schutz:** Überspannungsschutz und anpassbarer Ausgangsstrom zum Schutz vor elektrischen Schäden.
- **Effizientes Design:** Kompakte Größe mit optimaler Wärmeleistung, geeignet für anspruchsvolle Umgebungen.
- **Zertifizierungen:** Entspricht **ENEC25, CE, ROHS** und **CLASS I/II**, garantiert Qualität und Sicherheit.

Regulationsarten:

- **DALI-2 Leistungsregelung:** Ermöglicht die Anpassung der Lichtintensität zur Optimierung des Energieverbrauchs und zur Schaffung spezifischer Stimmungen. Ideal für Büros, Besprechungsräume und Gemeinschaftsbereiche.
- **TimingDIM (Zeitschaltprogrammierung):** Automatische Ein-/Ausschaltzeiten, perfekt für Geschäfte, Lager und Bereiche mit festen Betriebszeiten.
- **TIMING-DALI-2 (Kombination aus Leistung und Zeitplan):** Kombiniert die Flexibilität von DALI-2 mit zeitgesteuerter Programmierung, ideal für große Installationen.

Anwendungen:

- **Innenbeleuchtung:** Für Büros, Krankenhäuser, Schulen und gewerbliche Bereiche mit präziser Regelung.
- **Geschützte Außenbeleuchtung:** Geeignet für IP20-Leuchten in Eingangsbereichen, überdachten Wegen oder Beschilderungen.
- **Individuelle Projekte:** Dynamische Steuerung für Geschäfte, Ausstellungsräume oder Installationen mit wechselnden Lichtanforderungen.
- **Industrie und Logistik:** Zeitpläne und Energieeinsparung in Lagern und Fabriken.

Wettbewerbsvorteile:

Der **MOSO U5-Treiber** überzeugt durch Personalisierung und Leistung und ist ideal für Projekte, die eine effiziente, intelligente und langlebige Lösung erfordern.

Zusätzliche Bilder:

