Technisches Datenblatt

Optisches LED-Modul - 65W- MOSO - Dimmbar Programmierbar - HOHE LEUCHTDAUER 180Lm/W - Bridgelux

Produktcode:

Referenz: LM65W-MOSO

Technische Spezifikationen:

Referenz: LM65W
Nennleistung : 65W
Spannung: 110-260V
Lichtfarbe: 3000K - 4000K
CRI- Farbwiedergabeindex: 75
Werkstoff: Aluminium +PMMA
Luminosity-Lm: 11700Lm
Lichtquelle: SMD 3030- 8D (8Cores) BRIDGELUX CHIP 2240DS-C30
Abstrahlwinkel (º): 78ºx156º
Effizienz LED Diode (Lm/W): 210Lm/W
Lichtausbeute (Lm/W): 180Lm/W
Prüfprotokoll: CE - ROHS
IP: IP66
Betriebsstunden LED-Diode (H): 50.000
Maße (mm): 170x170xH31mm
Elek. Leistungsfaktor (PF): 0.98
Frequenz (Hz): 50/60Hz
Umgebungstemperatur (ºC): -15º+70º
Zündzyklen: 100.000
Startzeit (s): 0,2s
Index UGR: 13
Schutzart IK (IK): IK10
Driver: MOSO X6-075M041 - 50.000h.
Energieeffizienzklasse (2021-UE-2019/2015): A++
Jahre Garantie: 5

Kurzbeschreibung des Produkts:

Optischer Block LED-Modul HIGH BRIGHTNESS LED-Modul mit einer Leistung von 65W und ist mit einem Team von 144 LEDs SMD 3030 8D, mit Bridgelux Chip und Treiber DIMMABLE UND PROGRAMMABLE MOSO hergestellt. Dieses LED-Modul ist so konzipiert, in allen Arten von LED-Straßenlampen platziert werden. Hervorragende Verlustleistung, die sich in einer viel längeren Lebensdauer und größeren Energieeinsparungen niederschlägt. 5 Jahre Garantie.

Produktbeschreibung:

Optisches LED-Modul - 65W- MOSO - Dimmbar Programmierbar - HOHE LEUCHTDAUER 180Lm/W - Bridgelux

Das optische LED-Blockmodul 65W dient als Ersatz für die alten Glühbirnen, die sehr umweltschädlich waren. Dank seiner Leistung kann es eine große Beleuchtung in den Straßenlaternen erzeugen. Die Qualität seiner Materialien macht es zu einem unverzichtbaren Produkt für die Erzeugung sauberer und langlebiger Energie.

Unser optisches LED-Modul verbessert typische Konzepte, die Probleme wie die Abstände zwischen den Straßenlaternen, den Schutz des Nachthimmels durch Vermeidung von Lichtverschmutzung und die Verbesserung des Sehkomforts angehen.

Die Installation und Montage unseres LED-Moduls ist denkbar einfach. Unser LED-Modul verfügt über 144 Bridgelux SMD 3030 Dioden mit 8 Kernen, die eine starke und blendfreie Beleuchtung garantieren.

Es verfügt über eine hochwertige MOSO-Qualität mit einer 5-Jahres-Garantie.

Das aus reinem Aluminium gefertigte Modul ist perfekt für eine lange Lebensdauer, schützt vor Rost und Korrosion und verträgt auch extreme Temperaturen im Sommer und Winter.

Die Schutzart IP66 schützt das Produkt vor dem Eindringen von Staub und ist wasserdicht, was es perfekt für die Montage im Freien macht.

Die hohe Qualität des MOSO LED DRIVER:

- Die PROGRAMMIERBAREN MOSO-Treiber wurden speziell für maximale Zuverlässigkeit und Flexibilität bei LED-Straßenbeleuchtungsanwendungen im Freien entwickelt.
- Ausgestattet mit einem Überspannungsschutz sind diese Treiber sehr langlebig mit einer Lebensdauer von mehr als 50.000 Stunden (13 Jahre bei 10 Stunden/Tag) und bieten eine gleichbleibend hohe Leuchtenleistung, selbst nach mehreren indirekten Blitzeinschlägen (spezieller Schutz für den Außeneinsatz).
- Der programmierbare Treiber ermöglicht die automatische Änderung der Helligkeit zur intelligenten Anpassung an die verschiedenen Nachtszenarien, die in der Leuchte erforderlich sind. Es sind bis zu 7 verschiedene Programmierschritte möglich.

Hinweis: Produkt unterliegt Änderungen ohne vorherige Ankündigung. Stellen Sie sicher, die aktuellste technische Datenblatt zu verwenden.

Technisches Datenblatt

- Außerdem kann die Dauer des Übergangs programmiert werden, so dass die Stromleitungen und elektrischen Anschlüsse während des Stromwechsels nicht beeinträchtigt werden. So können die Leitungen beispielsweise so programmiert werden, dass sie schrittweise für 60 Sekunden anlaufen, wodurch eine Überlastung der Anschlüsse und Stromleitungen vermieden wird.

Vorteile des MOSO LED DRIVER:

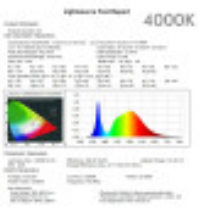
- Universelle Eingangsspannung / hoher Bereich: 90 bis 305 V AC.
- Überspannungsschutz: 5KV Leitung-zu-Leitung, 10KV Leitung-zu-Erde.
- AOC (Adjustable Output Current) bietet volle Flexibilität, um verschiedene Ströme nach Spezifikation in verschiedenen Projekten auszugeben: Dimmbar 3 in 1: 0 ~ 10Vdc, PWM, Dimm-Timer. Dimmbar bis hin zu aus.
- Kompaktes Aluminiumgehäuse mit perfekter Wärmedämmung.
- Ausgezeichneter Schutz gegen Wasser und Staub IP67.
- Eingebaute "BLACK BOX"-Protokollierungsfunktion für eine einfache Fehlerdiagnose.
- Hohe Lichtqualität während der Lebensdauer des Treibers, da die Milliampere des Treibers und die Lumen der Leuchte erhöht werden können, um den Verlust der Diodenhelligkeit an die tatsächliche Helligkeit anzupassen, die die Leuchte während ihrer Lebensdauer liefern muss.
- Robuste Spezifikationen zum Schutz vor Feuchtigkeit, Vibrationen und extremen Temperaturen.
- 5 Jahre Garantie.

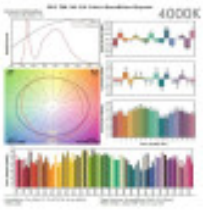
Verwendungen von Optisches LED-Modul - 65W- MOSO - Dimmbar Programmierbar - HOHE LEUCHTDAUER 180Lm/W - Bridgelux

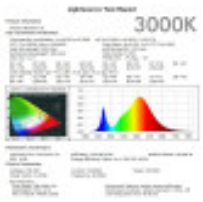
- Straßen
- Parks
- Plätze
- Gärten
- Wege
- Höfe

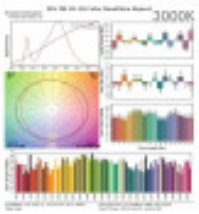
FactorLED garantiert die QUALITÄT seiner Produkte und bietet alle notwendigen Elemente für den VERTRIEB, den IMPORT oder den GESCHÄFTSVERKEHR, einschließlich des technischen Datenblatts für jedes LED-Produkt.

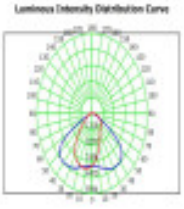
Zusätzliche Bilder:

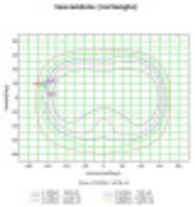












Hinweis: Produkt unterliegt Änderungen ohne vorherige Ankündigung. Stellen Sie sicher, die aktuellste technische Datenblatt zu verwenden.