

LED-Flutlicht 200W | MAXLITE | 3CCT Treiber SOSEN | IP65 160Lm/W | 5 Jahre Garantie



Produktcode:

Referenz: FL200W-CCT-91370

Technische Spezifikationen:

Referenz: FL200W-CCT-91370
Nennleistung : 200w
Spannung: 220-240V
Lichtfarbe: 3CCT SELECT 3000K-4000K-6500K
CRI- Farbwiedergabeindex: 80
Werkstoff: Aluminium + Kristall
Luminosity-Lm: 28000
Lichtquelle: SMD 2835
Abstrahlwinkel (°): 60° / 90° / 120°
Effizienz LED Diode (Lm/W): 160 Lm/w
Lichtausbeute (Lm/W): 135Lm/W
Prüfprotokoll: CE, CMIM, RoHS
IP: IP65
Betriebsstunden LED-Diode (H): 50.000
Maße (mm): 467x373x66mm
Elek. Leistungsfaktor (PF): 0.97
Frequenz (Hz): 50/60Hz
Umgebungstemperatur (°C): -20°C ~ +55°C
Zündzyklen: 100.000
Startzeit (s): 0,2s
Zusätzliche Informationen: Adjustable Power 200W, 150W,100W
Zusätzliche Informationen: Surge protector 2K
Schutzart IK (IK): IK08
Driver: SOSEN DRIVER
Energieeffizienzklasse (2023 - UE-2019/2015): E
Jahre Garantie: 5

Kurzbeschreibung des Produkts:

Professioneller MAXLITE LED-Strahler mit einstellbarer Leistung (100W/150W/200W) über DIP-Schalter, ideal für anspruchsvolle Beleuchtungsanwendungen in architektonischen, industriellen oder städtischen Projekten, die Vielseitigkeit und hohe Leistung erfordern. Integriert 3CCT-Technologie (3000K/4000K/6500K), hocheffizienten SOSEN-Treiber und Schutzart IP65/IK08. Standardmäßig mit einer 90°-Optik für präzise Beleuchtung ausgestattet, optional austauschbar gegen eine 60°-Linse für stärkere Fokussierung oder Entfernung der Standardlinse zur Erweiterung des Abstrahlwinkels auf 120°, um die Lichtverteilung an die jeweilige Anwendung anzupassen. Mit Schnellanschluss und Anti-Kondensationsventil für eine sichere Installation, langlebige Leistung und eine Lebensdauer von 50.000 Stunden. 5 Jahre professionelle Garantie.

Produktbeschreibung:

LED-Flutlicht 200W | MAXLITE | 3CCT Treiber SOSEN | IP65 160Lm/W | 5 Jahre Garantie

Der professionelle LED-Flutlichtstrahler MAXLITE wurde entwickelt, um maximale Vielseitigkeit, Effizienz und Langlebigkeit in architektonischen, industriellen und städtischen Beleuchtungsprojekten zu bieten. Sein modularer Aufbau und die fortschrittliche Technologie machen ihn zu einer Premium-Lösung für anspruchsvolle Umgebungen, in denen Lichtpräzision und Widerstandsfähigkeit gegenüber Umweltbedingungen entscheidend sind.

Anpassbare Leistung

Dank des DIP-Schalter-Systems kann die Leistung des Fluters zwischen 100W, 150W oder 200W ausgewählt werden, wodurch der Energieverbrauch optimiert und auf jede Beleuchtungsanforderung ohne Hardwarewechsel abgestimmt wird.

Farbtemperaturregelung

Integrierte 3CCT-Technologie ermöglicht die Auswahl zwischen 3000K, 4000K oder 6500K und bietet die Flexibilität, die Lichtfarbe für warme, neutrale oder kalte Atmosphären je nach Projekt anzupassen.

Austauschbare Optik

Standardmäßig mit einer 90° Optik für einen präzisen und gleichmäßigen Lichtstrahl ausgestattet. Zusätzlich kann eine 60° Linse für stärkere Fokussierung eingesetzt oder die Standardlinse entfernt werden, um den Abstrahlwinkel auf 120° zu erweitern und größere Flächen auszuleuchten.

- Standardoptik 90° für präzisen und gleichmäßigen Lichtstrahl.
- Option auf 60° Linse zur stärkeren Fokussierung auf bestimmte Punkte.
- Möglichkeit, die Standardlinse zu entfernen, um den Abstrahlwinkel auf 120° zu erweitern – ideal für großflächige Beleuchtung.

Dieses modulare Linsensystem ermöglicht die Anpassung der Lichtverteilung an jede Anwendung, von punktueller Fassadenbeleuchtung bis zur Abdeckung großer Flächen.

Technisches Datenblatt

Robuste Konstruktion

Gefertigt aus hochwertigen Materialien und geschützt mit IP65 gegen Wasser und Staub sowie IK08 gegen Stöße, ist der MAXLITE bereit, extremen Außenbedingungen standzuhalten.

Zuverlässigkeit und Sicherheit

Der hocheffiziente SOSEN-Treiber gewährleistet eine stabile und sichere Stromversorgung, während das Kondensationsventil die Ansammlung von Feuchtigkeit im Inneren verhindert. Der Schnellverbinder erleichtert die Installation, wodurch Zeit und Kosten reduziert werden.

Lange Lebensdauer und Garantie

Mit einem Leistungsfaktor von 0,97 und einer geschätzten Lebensdauer von 50.000 Stunden bietet dieser Strahler eine dauerhafte Leistung, unterstützt durch 5 Jahre professionelle Garantie.

Professionelle Anwendungen:

- Fassaden- und Gebäudebeleuchtung
- Industrie- und Hallenbereiche
- Parkplätze und Sicherheitszonen
- Sportplätze und Freizeitanlagen
- Straßen- und öffentliche Beleuchtung
- Architektur- und Landschaftsbeleuchtung

Bei FactorLED stellen wir sicher, dass unsere Produkte eine **QUALITÄTSGARANTIE** haben und bieten alle notwendigen Elemente für **VERTRIEB, IMPORT oder GROSSHANDEL**, einschließlich des technischen Datenblatts für jedes LED-Produkt.

Zusätzliche Bilder:

