

LED-Flutlicht 50W AURORA - Lumileds-Chip 140Lm/W - PIR-Bewegungssensor



Produktcode:

Referenz: FLSENS-50W

Technische Spezifikationen:

Referenz: FLS50W
Nennleistung : 50w
Spannung: AC180-265V
Lichtfarbe: 4000K
CRI- Farbwiedergabeindex: 80
Werkstoff: Aluminium + Kristall
Luminosity-Lm: 6240 Lm
Lichtquelle: SMD 2835 LUMILEDS
Abstrahlwinkel (°): 120°
Effizienz LED Diode (Lm/W): 140 Lm/W
Lichtausbeute (Lm/W): 120 Lm/W
Prüfprotokoll: CE, CMIM, RoHS
IP: IP65
Betriebsstunden LED-Diode (H): 25.000
Maße (mm): 203*187*59mm
Elek. Leistungsfaktor (PF): 0.9
Frequenz (Hz): 50/60Hz
Umgebungstemperatur (°C): -20°C ~ +55°C
Zündzyklen: 100.000
Startzeit (s): 0,2s
Schutzart IK (IK): IK07
Energieeffizienzklasse (2021-UE-2019/2015): A+
Energieeffizienzklasse (2023 - UE-2019/2015): F
Jahre Garantie: 3
Reichweite (m) : 8 m.
Einheiten pro Masterbox: 20

Kurzbeschreibung des Produkts:

LED-Flutlicht Aurora 50W SMD2835 Lumileds 140Lm/W. Ausgestattet mit einem abnehmbaren **PIR-Bewegungssensor** über Jack-Anschluss und **Fernbedienung** für maximalen Komfort. Das automatische Einschalten bei Bewegungserkennung macht es ideal für mehr Sicherheit und Energieeinsparung. **Wasser- und staubdicht (IP65)**, widersteht problemlos Regen und Schnee. **Die beste Wahl für leistungsstarke, vielseitige und langlebige Beleuchtung!**

Produktbeschreibung:

LED-Flutlicht 50W AURORA - Lumileds-Chip 140Lm/W - PIR-Bewegungssensor

Der **Aurora LED Flutlichtstrahler** ist eine innovative und hocheffiziente Beleuchtungslösung, die für **maximale Lichtleistung, erhöhte Sicherheit und große Vielseitigkeit** in Innen- und Außenbereichen entwickelt wurde. Ausgestattet mit einem **Lumileds SMD2835 LED-Chip** mit einer Effizienz von **140Lm/W** garantiert dieser Strahler eine **helle, gleichmäßige und energiesparende Beleuchtung**.

Außerdem verfügt er über einen **abnehmbaren PIR-Bewegungssensor** mit **Jack-Anschluss**, sodass die Bewegungserkennung nach Bedarf aktiviert oder deaktiviert werden kann. Dieses System, kombiniert mit einer **Fernbedienung**, bietet **maximale Kontrolle und Komfort**, da das Licht ein- und ausgeschaltet werden kann, ohne es physisch zu berühren. **Hergestellt aus hochwertigem Aluminium mit Korrosionsschutzbehandlung**, was eine längere Haltbarkeit und Widerstandsfähigkeit in Außenbereichen gewährleistet. Seine Linse besteht aus **hochwertigem gehärtetem Glas**, das eine optimale Lichtdurchlässigkeit und Schutz vor Stößen oder widrigen Bedingungen bietet.

Abnehmbarer PIR-Bewegungssensor

Eines der wichtigsten technologischen Fortschritte dieses LED-Flutlichts ist sein **PIR-Bewegungssensor**, der das Licht automatisch einschaltet, sobald eine Bewegung im Erfassungsbereich erkannt wird. Dieser Sensor ist **abnehmbar und über einen Jack-Anschluss verbunden**, sodass er nach Bedarf entfernt oder installiert werden kann. Dank dieses Systems schaltet sich das Licht **nur bei Bedarf ein**, trägt zur **Energieeinsparung** bei und sorgt für zusätzliche **Sicherheit** im beleuchteten Bereich.

Fernbedienung für mehr Komfort

Die mitgelieferte **Fernbedienung** erleichtert die Steuerung des Fluters, ohne ihn physisch zu berühren. Mit ihr können Sie:
✓ Das Licht aus der Ferne ein- und ausschalten.
✓ Die Betriebsmodi anpassen.
✓ Die Bewegungssensoreinstellungen nach Bedarf personalisieren.

Empfohlene Anwendungen

✓ Sicherheitsbeleuchtung für Eingänge, Höfe, Garagen und Wohnbereiche.

Technisches Datenblatt

- ✓ Gewerbliche Bereiche wie Schaufenster, Lager und Geschäfte.
- ✓ Gärten und Außenbereiche, die Sichtbarkeit und Sicherheit auf Wegen und Zugängen bieten.
- ✓ Industriehallen und Lagerhäuser, um die Beleuchtung in Lade- und Entladebereichen zu verbessern.
- ✓ Parkplätze, um optimale Sichtbarkeit und erhöhte Sicherheit zu gewährleisten.

In FactorLED stellen wir sicher, dass unsere Produkte eine **QUALITÄTSGARANTIE** haben und bieten alle notwendigen Elemente für **DISTRIBUTION, IMPORT** oder **WHOLESALE**, einschließlich des technischen Datenblatts jedes LED-Produkts.

Zusätzliche Bilder:

