

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:

