

RMC-150 PRO

LED-Flutlicht-Strahler, LED-Fluter, Flutlicht-System als Aufsatz-Strahler auf Traverse oder an Wänden nutzbar. RMC-Serie mit Baugröße 274 x 300 x 53 mm, Gewicht 3,4 kg. Aufsatz- und Ansatzmontage per Montage-Bügel. TILT Neigungswinkel einstellbar $\pm 180^\circ$. Neigungswinkeleinstellung mittels zweier einfach zugänglicher Schrauben. Mittels Traverse an Flutlichtmast / Lichtmast montierbar. Eine Montage von mehreren Leuchten je Mast ist mittels Einfach- oder Mehrfach-Traversen möglich. Ausführung in Mehrlinsenoptik mit 192 hocheffizienten UV- & temperaturbeständigen Linsen in Mehrlinsen-Optik (verlustarme Licht-Verteilung ohne Lichtverschmutzung). LED-System nach Multi-Layer-Konzept zur verlustarmen Lichtverteilung (Reduzierung von Lichtsmog) und einer LED-Abdeckung aus klarem gehärtetem Glas. Vertieftes LED-Board (keine Lichtverschmutzung). 192 Chip-LED's mit Lichttemperatur 4000 K (neutralweiß) Direkt strahlender Lichtaustritt mit 60° Abstrahlwinkel (optional 90° , 120° , 30° Abstrahlwinkel). Exakte Lichtverteilung durch hohe LED- & Linsenanzahl. Tiefstrahlende Lichtverteilung. Bemessungslichtstrom 22500 Lumen, Leistungsaufnahme 150 W, Bemessungsleistung Beginn / Ende Lebensdauer 150 W, hocheffizient, hohe Lebensdauer mit Lichteffizienz 150 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß bei Lichttemperatur 4000 K. Photobiologische Klasse: Gruppe 2. Farbwiedergabeindex (CRI) $R_a > 70$. Bemessungslebensdauer ≥ 100.000 h (extended life LED). Leuchtenkörper aus Aluminium Druckguss, hochwetterfest (Windzone 1-4 möglich, alle Klimazonen) und pulverbeschichtet wie RAL 9006 (Signalschwarz). Projektneutrales Produkt-Design. Schutzart IP67, DIN EN 60529. Schutzklasse II, EN 61140. Schlagfestigkeit IK08. 8 m Anschlussleitung vorhanden (optional länger bestellbar). Stoßspannungsfestigkeit bis 10 kV, GS/TÜV zertifiziertes LED-Steuergerät, Bemessungslebensdauer ≥ 100.000 h. Fabrikat auf Langlebigkeit und Effizienz konzipiert. Geeignet für Einzel- & Mehrfach-Montage. Geeignet für alle Höhenlagen, Klimazonen sowie salzlufthaltige Gebiete. Das Produkt trägt die CE-Kennzeichnung.

Produktbeschreibung:

Der RMC-150 PRO ist ein sehr leistungsstarker, auf Langlebigkeit ausgelegter Flutlicht-Strahler zur Beleuchtung von Sportstätten, Parkplätzen und Flächen aller Art. Er besitzt eine ausleuchtungs-optimierte LED-Mehrlinsenoptik sowie 150 W Leistungsaufnahme. Er ist im Winkel von TILT 180° einstellbar, was eine Anpassung der Ausleuchtung am Boden, je nach Bedarf ermöglicht. Dieser LED-Strahler kann weiterhin als Architekturstrahler und für andere Zwecke dienen. Er eignet sich bestens für Lichtmasten von bis zu 14 Metern Höhe, wird meist auf Traverse montiert und ist einzeln sowie als Komplett-Set mit passendem Lichtmast erhältlich. Das Gehäuse ist schlag- und hochwetterfest und macht ihn bestens nutzbar für alle Höhenlagen und Klimazonen, sowie für salzlufthaltige Gebiete. Der universelle LED Flutlicht-Strahler für alle Einsatzgebiete.

Anwendungsbereiche:

Sportplätze im Freizeitsport, Reitplätze, Golfplätze, Parkplätze, Stellplätze aller Art, Verladeplätze, Containerplätze, Betriebsgelände, Industriegelände, Hafen, Güterbahnhöfe, Bau- & Architekturbeleuchtung, u.v.m.

SUNLEDS Artikelnummer: SVS23RMC156P1