DOTLUX LED-Fluter HLFsport 800W 3000K 1-10V dimmbar 131*24° Abstrahlwinkel

Bestellnummer: 5529-030131

Der kompakte Hochleistungsfluter HLFsport eignet sich ideal für Sport- und Fußballplätze

- Optimierte, asymmetrische Lichtlenkung ermöglicht blendfreien Spielbetrieb und Insektenschutz ULR = 0 bei gleichzeitig reduzierter Anzahl an Flutern
- Schutz der Anlieger vor Streulicht durch professionelle Linsengeometrie
- Korrosionsbeständiges, pulverbeschichtetes Aluminium-Gussgehäuse mit Druckausgleich und hohem IP/IK Schutz (IP66/IK08)
- 1-10V dimmbar und dadurch kompatibel mit unserem Funkempfänger Art. 5007-1 ideal für die Umrüstung bestehender Anlagen
- 7 Jahre DOTLUX Garantie mit einer überdurchschnittlichen Lebensdauer: L80>90.000h
- Sehr hohe Betriebssicherheit mit integriertem Überspannungsschutz 20kV
- Diese Leuchte ist flimmerfrei und daher auch für hochauflösende Fernsehaufnahmen (HD) geeignet
- Nachhaltiges Produktdesign durch einfach austauschbare Komponenten.
- Das Netzteil kann direkt am Fluter oder bodennah am Mast montiert werden.

- Montageset für Mastmontage Art.5531
- Andere Lichtfarben sind ab 1Stk bestellbar

Leistungsaufnahme in Watt: 800; Lichtstrom netto in Lumen: 100985; Lumen pro Watt: 126; Schutzart (IP): IP66; Lichtfarbe: weiß; Eingangsspannung: 220 - 240 V AC; Nutzlebensdauer: ca. 90.000 h bei 25° C; Farbtemperatur in Kelvin: 3000; Farbwiedergabeindex: Ra > 70; Power-Factor: 0,92; Lumen pro Watt: 126; Schutzklasse: I; Gehäusefarbe: schwarz; Schaltzyklen: >180.000; Überspannungsschutz: 20000; Eingangsspannungsbereich: 176-240 V AC/DC; Garantie in Jahren: 7; Eingangsspannungsbereich Leuchte: 176-240 V AC/DC; Sortiment: Proline; Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015: nicht erforderlich; ETIM Gruppen-ID: EC001744; Werkstoff der Abdeckung: Glas transparent; Dimmung 1-10 V: Ja; Ohne Dimmfunktion: Nein; Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse): SDCM6; Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich: Nein; BEG Förderung: Ja; Energieeffizienzklasse der Lichtquelle einer Leuchte: D; Farbtemperatur einstellbar: Nein
Breite: 294mm