

Bestell-Nr.: 5XA7781F4D3A | GTIN (EAN): 4058352853115

Produktbeschreibung: FL21iQmd,PL52,37330lm740,Com/DA,Mastbü





Floodlight FL 21 iQ midi, Fluter, primäre Lichtlenkung mit Linse, aus PMMA, primäre lichttechn. Abdeckung: Schutzscheibe, aus Einscheiben-Sicherheitsglas, klar, Lichtverteilung: PL52, Lichtaustritt: direkt strahlend, Montageart: Anbau, Leuchtmittel: LED, High Power LED, Bemessungswerte: 37.330lm | 270,2W | 138,2lm/W (Beginn Lebensdauer); Ende Lebensdauer: 37.330lm | 286,6W; bei 50% Lichtstrom: 18.665lm | 117,7W | 158,6lm/W, Farbtemperatur: 4000K, Farbwiedergabe: CRI > 70, Lichtfarbe: 740, Lichteinstellung 1 Beginn Lebensdauer: 100% | 37.330lm | 270,2W | 138,2lm/W | 4.000K, Lichteinstellung 1 Ende Lebensdauer: 286,6W, weitere Lichteinstellungen möglich, Steuerung: optimierte Konstantlichtstromsteuerung (CLO 2.0), Desk-Remote (drahtloses, spannungsfreies Auslesen und Einstellen der iQ-Features in der Werkstatt via anwendungsoptimierter NFC-Funktion/RFID-Funktion), Light-Fading, Smart-Wire, Night-Set, Lumen-Switch, Temp-Guard, Auto-Match, mit Klemme, 6polig, Netzanschluss: 220..240V, AC, 50/60Hz, Leuchtengehäuse, aus Aluminium-Druckauss, pulverbeschichtet, Siteco® eisenglimmer (DB 702S). Korrosivitätskategorie C5 mid gemäß DIN EN ISO 12944schwimmbadtauglichchlorbeständig, Dichtung zerstörungsfrei tauschbar, Mastflansch bitte zusätzlich bestellen, Mastbügel, aus Stahl, verzinkt, pulverbeschichtet, Siteco® eisenglimmer (DB 702S), Schutzart (gesamt): IP66, Schutzklasse (gesamt): SK II (Schutzisoliert), Prüfzeichen: CE, ENEC, VDE, Schutzzeichen: D, Schlagfestigkeit: IK08, zul. Betriebsumgebungstemperatur: -40..+40°C, zul. Betriebsumgebungstemperatur für Außenanwendungen: -40..+50°C, Norm:

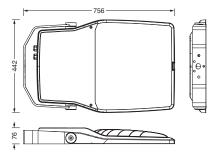
DIN EN 12944, LABS-Konformität geprüft gemäß VDMA 24364:2018-05,



Verpackungseinheit: 1 Stück

Bestückung: LED Gew. (kg): 13,5

GTIN (EAN): 4058352853115





Bestell-Nr.: 5XA7781F4D3A | GTIN (EAN): 4058352853115

Technische Detailbeschreibung: FL21iQmd,PL52,37330lm740,Com/DA,Mastbü



Kenndaten

Produkttyp: Fluter

- Produktname: Floodlight FL 21 iQ midi

- Bestell-Nr.: 5XA7781F4D3A

Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät

Komponente 1

Lichttechnik:

Lichtlenkung: Linse aus PMMA

- Abdeckung: Schutzscheibe, klar

Lichtverteilung: PL52

Lichtaustritt: direkt strahlend

Bestückung:

- Leuchtmittel: mit High Power LED, LED

- Bemessungslichtstrom: 37330lm

Lichtausbeute: 138lm/WFarbtemperatur: 4000K

- Farbwiedergabeindex: CRI > 70

- Lichtfarbe: 740

 Bemessungsleistung Beginn Lebensdauer: 270

 Bemessungsleistung Ende Lebensdauer: 287

 Bemessungsleistung bei 50% Lichtstrom: 118

 Zusatz: für Durchverdrahtung vorbereitet

Betriebsgerät:

Ansteuerung: iQ Comfort/DALI

Ausstattung: optimierte
Konstantlichtstromsteuerung (CLO 2.0),
Desk-Remote (drahtloses,
spannungsfreies Auslesen und
Einstellen der iQ-Features in der
Werkstatt via anwendungsoptimierter
NFC-Funktion/RFID-Funktion), LightFading, Smart-Wire, Night-Set, LumenSwitch, Temp-Guard, Auto-Match

Zertifikate, Standards

Schutzart: IP66

Schutzklasse: SK II (Schutzisoliert)

Schlagfestigkeit: IK08

Schutzzeichen: D

 Temperaturbereich (Betrieb): -40..+40°C

 Zusatz: LABS-Konformität geprüft gemäß VDMA 24364:2018-05

Norm: DIN EN 12944

Korrosionsschutz:
 Korrosivitätskategorie C5 mid gemäß
 DIN EN ISO 12944,

schwimmbadtauglich, chlorbeständig

 Prüfzeichen, Kennzeichnung: CE, ENEC, VDE

Material, Farbe

 Leuchtengehäuse: Aluminium-Druckguss, pulverbeschichtet, Siteco® eisenglimmer (DB 702S), Dichtung zerstörungsfrei tauschbar, Mastflansch bitte zusätzlich bestellen

Farbangabe: Siteco® eisenglimmer (DB 702S)

 Mastbügel: Stahl, verzinkt, pulverbeschichtet, Siteco[®] eisenglimmer (DB 702S)

Farbangabe: Siteco® eisenglimmer (DB 702S)

 Abdeckung: Schutzscheibe aus Einscheiben-Sicherheitsglas

Montage

 Montageart, Montageort: Anbau, am Mast

Anordnung: Einzelanordnung

Zusatz: mit Tragbügel

Elektrischer Anschluss

Anschluss: Klemme, 6polig

 Nennspannung: 220..240V, 50/60Hz, AC

Stoßspannungsfestigkeit:
 Stoßspannungsfestigkeit: 10kV
 (Common Mode); 6kV (Differential Mode)

Abmessung, Gewicht

- Gewicht: 13,5kg

Lebensdauer

 Bemessungslebensdauer: 100000h (L94/B10) bei UT = 25°C



Bestell-Nr.: 5XA7781F4D3A | GTIN (EAN): 4058352853115

Maße: FL21iQmd,PL52,37330lm740,Com/DA,Mastbü

