

Bestell-Nr.: 5XA7781E6F3A | **GTIN (EAN):** 4058352852750

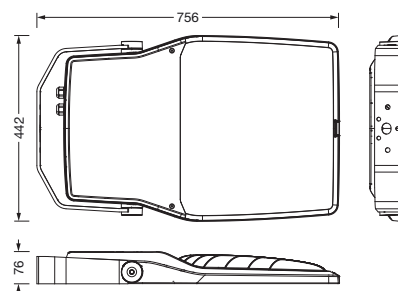
Produktbeschreibung: FL21iQmd,PL33T,21270lm957,Com/DA,Mastbü



Floodlight FL 21 iQ midi, Fluter, primäre Lichtlenkung mit Linse, aus PMMA, primäre lichttechn. Abdeckung: Schutzscheibe, aus Einscheiben-Sicherheitsglas, klar, Lichtverteilung: PL33T, Lichtaustritt: direkt strahlend, Montageart: Anbau, Leuchtmittel: LED, High Power LED, Bemessungswerte: 21.270lm | 208,1W | 102,2lm/W (Beginn Lebensdauer); Ende Lebensdauer: 21.270lm | 227,1W; bei 50% Lichtstrom: 10.635lm | 90W | 118,2lm/W, Farbtemperatur: 5700K, Farbwiedergabe: CRI > 90, Lichtfarbe: 957, Lichteinstellung 1 Beginn Lebensdauer: 100% | 21.270lm | 208,1W | 102,2lm/W | 5.700K, Lichteinstellung 1 Ende Lebensdauer: 227,1W, 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, Voreinstellung: Dimmkennlinie linear, mit Klemme, 6polig, Netzanschluss: 220..240V, AC, 50/60Hz, Leuchtengehäuse, aus Aluminium-Druckguss, 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): 13,3
GTIN (EAN): 4058352852750



Bestell-Nr.: 5XA7781E6F3A | **GTIN (EAN):** 4058352852750

Technische Detailbeschreibung: FL21iQmd,PL33T,21270lm957,Com/DA,Mastbü



Kenndaten

- Produkttyp: Fluter
- Produktname: Floodlight FL 21 iQ midi
- Bestell-Nr.: 5XA7781E6F3A

Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät

Komponente 1

Lichttechnik:

- Lichtlenkung: Linse aus PMMA
- Abdeckung: Schutzscheibe, klar
- Lichtverteilung: PL33T
- Lichtaustritt: direkt strahlend

Bestückung:

- Leuchtmittel: mit High Power LED, LED
- Bemessungslichtstrom: 21270lm
- Lichtausbeute: 102lm/W
- Farbtemperatur: 5700K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 90
- Lichtfarbe: 957
- Bemessungsleistung Beginn Lebensdauer: 208
- Bemessungsleistung Ende Lebensdauer: 227
- Bemessungsleistung bei 50% Lichtstrom: 90
- 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), Light-Fading, Smart-Wire, Night-Set, Lumen-Switch, Temp-Guard, Auto-Match, Voreinstellung: Dimmkennlinie linear

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 Tragwerk, an der Traverse
- 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: 13,3kg

Bestell-Nr.: 5XA7781E6F3A | **GTIN (EAN):** 4058352852750

Technische Detailbeschreibung: FL21iQmd,PL33T,21270lm957,Com/DA,Mastbü



Lebensdauer

- Bemessungslebensdauer: 50000h
(L95/B10) bei UT = 25°C, 100000h
(L95/B10) bei UT = 15°C

Bestell-Nr.: 5XA7781E6F3A | **GTIN (EAN):** 4058352852750

Maße: FL21iQmd,PL33T,21270lm957,Com/DA,Mastbü

