

Bestell-Nr.: 5XA7776D2D3A | **GTIN (EAN):** 4058352657898

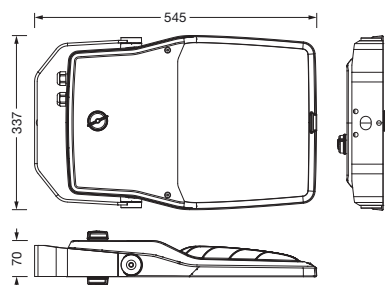
Produktbeschreibung: FL21mn,PL52,17840lm730,D4iZhaga,Mastbü



Floodlight FL 21 mini, Fluter, primäre Lichtlenkung mit Linse, aus PMMA, primäre lichttechn. Abdeckung: Schutzscheibe, aus Einscheiben-Sicherheitsglas, klar, Lichtverteilung: PL52, Lichtaustritt: direkt strahlend, Montageart: Anbau, LED, High Power LED, Bemessungslichtstrom: 17.840lm, Lichtausbeute: 125lm/W, Lichtfarbe: 730, Farbtemperatur: 3000K, Vorschaltgerät: D4iSmart Interface (Zhaga), Steuerung: flexible Lichtstromparametrierung, zeitabhängige Lichtstromsteuerung, Konstantlichtstrom-Steuerung, Überhitzungsschutz, Voreinstellung: Dimmkennlinie logarithmisch, Netzanschluss: 220..240V, AC, 50/60Hz, Beginn der Lebensdauer: 143W, Ende der Lebensdauer: 151W, Reduzierung: 63W, Leuchtgehäuse, aus Aluminium-Druckguss, pulverbeschichtet, SITECO eisenglimmer (DB 702S), Korrosivitätskategorie C5 mid gemäß DIN EN ISO 12944, schwimmbadtauglich, chlorbeständig, 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): 7,4
GTIN (EAN): 4058352657898



Bestell-Nr.: 5XA7776D2D3A | **GTIN (EAN):** 4058352657898

Technische Detailbeschreibung: FL21mn,PL52,17840lm730,D4iZhaga,Mastbü



Kenndaten

- Produkttyp: Fluter
- Produktname: Floodlight FL 21 mini
- Bestell-Nr.: 5XA7776D2D3A

Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät

Komponente 1

Lichttechnik:

- Lichtlenkung: Linse aus PMMA
- Abdeckung: Schutzscheibe, klar
- Lichtverteilung: A520003
- Lichtaustritt: direkt strahlend

Bestückung:

- Leuchtmittel: mit LED
- Bemessungswerte: 17840lm | 142,9W | 124,8lm/W (Beginn Lebensdauer); Ende Lebensdauer: 17840lm | 150,9W; bei 50% Lichtstrom: 8919lm | 63W | 141,6lm/W
- Farbtemperatur: 3000K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 70
- Lichtfarbe: 730
- Zusatz: für Durchverdrahtung vorbereitet

Werkseitige Lichteinstellungen (LE):

- Beginn Lebensdauer:
LE 1: 100% | 17840lm | 142,9W | 124,8lm/W | 3000K
- Ende Lebensdauer:
LE 1: 150,9W
- weitere Lichteinstellungen möglich

Betriebsgerät:

- Ansteuerung: D4i, Smart Interface (Zhaga)
- Smart Interface oben: Zhaga
- Smart Interface unten: Zhaga
- Ausstattung: Überhitzungsschutz, Konstantlichtstrom-Steuerung, zeitabhängige Lichtstromsteuerung, flexible Lichtstromparametrierung, Voreinstellung: Dimmkennlinie logarithmisch

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
- Mastbügel: Stahl, verzinkt, pulverbeschichtet, 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, max. 2,5mm², eindrätig, feindrätig
- Nennspannung: 220..240V, 50/60Hz, AC
- Stoßspannungsfestigkeit: Stoßspannungsfestigkeit: 10kV (Common Mode); 6kV (Differential Mode)

Abmessung, Gewicht

- Gewicht: 7,4kg

Lebensdauer

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

Bestell-Nr.: 5XA7776D2D3A | **GTIN (EAN):** 4058352657898

Maße: FL21mn,PL52,17840lm730,D4iZhaga,Mastbü

