

**Bestell-Nr.:** 5XA7776C2C3A | **GTIN (EAN):** 4058352657676

**Produktbeschreibung:** FL21mn,PL61,11960lm730,Zhaga,Mastbü



Floodlight FL 21 mini, Fluter, primäre Lichtlenkung mit Linse, aus PMMA, primäre lichttechn. Abdeckung: Schutzscheibe, aus Einscheiben-Sicherheitsglas, klar, Lichtverteilung: PL61, Lichtaustritt: direkt strahlend, Montageart: Anbau, LED, High Power LED, Bemessungslichtstrom: 11.960lm, Lichtausbeute: 134lm/W, Lichtfarbe: 730, Farbtemperatur: 3000K, Steuerung: flexible Lichtstromparametrierung, zeitabhängige Lichtstromsteuerung, Konstantlichtstrom-Steuerung, Überhitzungsschutz, Voreinstellung Dimmung logarithmisch, mit Klemme, 6polig, Netzanschluss: 220..240V, AC, 50/60Hz, Beginn der Lebensdauer: 89W, Ende der Lebensdauer: 94W, Reduzierung: 43W, Leuchtgehäuse, aus Aluminium-Druckguss, pulverbeschichtet, Siteco® eisenglimmer (DB 702S), Korrosivitätskategorie C5 gemäß DIN EN ISO 12944, Dichtung zerstörungsfrei tauschbar, Mastflansch bitte zusätzlich bestellen, Mastbügel, aus Stahl, verzinkt, pulverbeschichtet, Siteco® eisenglimmer (DB 702S), Smart Interface unten und oben, 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): 4058352657676



**Bestell-Nr.:** 5XA7776C2C3A | **GTIN (EAN):** 4058352657676

**Technische Detailbeschreibung:** FL21mn,PL61,11960lm730,Zhaga,Mastbü



#### **Kenndaten**

- Produkttyp: Fluter
- Produktname: Floodlight FL 21 mini
- Bestell-Nr.: 5XA7776C2C3A

#### **Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät**

#### **Komponente 1**

#### **Lichttechnik:**

- Lichtlenkung: Linse aus PMMA
- Abdeckung: Schutzscheibe, klar
- Lichtverteilung: PL61
- Lichtaustritt: direkt strahlend

#### **Bestückung:**

- Leuchtmittel: mit High Power LED, LED
- Bemessungslichtstrom: 11960lm
- Lichtausbeute: 134lm/W
- Farbtemperatur: 3000K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 70
- Lichtfarbe: 730
- Bemessungsleistung Beginn  
Lebensdauer: 89
- Bemessungsleistung Ende  
Lebensdauer: 94
- Bemessungsleistung bei 50%  
Lichtstrom: 43
- Zusatz: für Durchverdrahtung  
vorbereitet

#### **Betriebsgerät:**

- Ansteuerung: Smart Interface (Zhaga),  
Smart Interface unten und oben
- Ausstattung: Überhitzungsschutz,  
Konstantlichtstrom-Steuerung,  
zeitabhängige Lichtstromsteuerung,  
flexible Lichtstromparametrierung,  
Voreinstellung Dimmung 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 gemäß DIN  
EN ISO 12944
- Prüfzeichen, Kennzeichnung: CE,  
ENEC, VDE

#### **Material, Farbe**

- Leuchtgehäuse: 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: 7,4kg

#### **Lebensdauer**

- Bemessungslebensdauer: 100000h  
(L97/B10) bei UT = 25°C

**Bestell-Nr.:** 5XA7776C2C3A | **GTIN (EAN):** 4058352657676

**Maße:** FL21mn,PL61,11960lm730,Zhaga,Mastbü

