

**Bestell-Nr.:** 5XA7774C4A1A | **GTIN (EAN):** 4058352632239

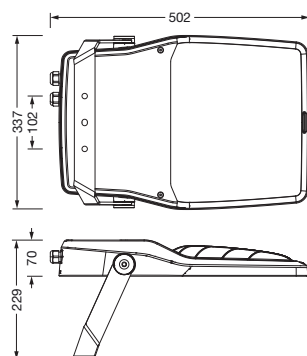
**Produktbeschreibung:** FL21mn,PL43,13000lm740,DA2,Bügel



Floodlight FL 21 mini, Fluter, primäre Lichtlenkung mit Linse, aus PMMA, primäre lichttechn. Abdeckung: Schutzscheibe, aus Einscheiben-Sicherheitsglas, klar, Lichtverteilung: PL43, Lichtaustritt: direkt strahlend, Montageart: Anbau, LED, High Power LED, Bemessungslichtstrom: 13.000lm, Lichtausbeute: 146lm/W, Lichtfarbe: 740, Farbtemperatur: 4000K, Vorschaltgerät: DALI 2, Steuerung: Überhitzungsschutz, Leistungsreduzierung, Konstantlichtstrom-Steuerung, flexible Lichtstromparametrierung, Voreinstellung: Dimmkennlinie linear, mit Klemme, 6polig, Netzanschluss: 220..240V, AC/DC, 0/50..60Hz, Beginn der Lebensdauer: 89W, Ende der Lebensdauer: 94W, Reduzierung: 42W, Leuchtgehäuse, aus Aluminium-Druckguss, pulverbeschichtet, SITECO eisenglimmer (DB 702S), Korrosivitätskategorie C5 mid gemäß DIN EN ISO 12944, chlorbeständig, schwimmbadtauglich, Dichtung zerstörungsfrei tauschbar, Tragbügel, aus Stahl, verzinkt, pulverbeschichtet, SITECO eisenglimmer (DB 702S), Schutzart (gesamt): IP66, Schutzklasse (gesamt): SK II (Schutzisoliert), Prüfzeichen: CE, ENEC, VDE, 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): 7,2  
GTIN (EAN): 4058352632239



**Bestell-Nr.:** 5XA7774C4A1A | **GTIN (EAN):** 4058352632239

**Technische Detailbeschreibung:** FL21mn,PL43,13000lm740,DA2,Bügel



## **Kenndaten**

- Produkttyp: Fluter
- Produktname: Floodlight FL 21 mini
- Bestell-Nr.: 5XA7774C4A1A

## **Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät**

### **Komponente 1**

#### **Lichttechnik:**

- Lichtlenkung: Linse aus PMMA
- Abdeckung: Schutzscheibe, klar
- Lichtverteilung: PL43
- Lichtaustritt: direkt strahlend

#### **Bestückung:**

- Leuchtmittel: mit High Power LED, LED
- Bemessungslichtstrom: 13000lm
- Lichtausbeute: 146lm/W
- Farbtemperatur: 4000K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 70
- Lichtfarbe: 740
- Bemessungsleistung Beginn  
Lebensdauer: 89
- Bemessungsleistung Ende  
Lebensdauer: 94
- Bemessungsleistung bei 50%  
Lichtstrom: 42
- Zusatz: für Durchverdrahtung  
vorbereitet, Lichtstrom bei DC Betrieb  
auf ca. 15% reduziert

#### **Betriebsgerät:**

- Vorschaltgerät: EVG-DALI
- Ansteuerung: DALI 2
- Ausstattung: Überhitzungsschutz,  
Leistungsreduzierung,  
Konstantlichtstrom-Steuerung, flexible  
Lichtstromparametrierung,  
Voreinstellung: Dimmkennlinie linear

## **Zertifikate, Standards**

- Schutzart: IP66
- Schutzklasse: SK II (Schutzisoliert)
- Schlagfestigkeit: IK08
- 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
- Farbangabe: SITECO eisenglimmer (DB  
702S)
- Tragbügel: 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, 0/50..60Hz,  
AC/DC
- Stoßspannungsfestigkeit: 10kV  
1,2/50µs

## **Abmessung, Gewicht**

- Gewicht: 7,2kg

## **Lebensdauer**

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

**Bestell-Nr.:** 5XA7774C4A1A | **GTIN (EAN):** 4058352632239

**Maße:** FL21mn,PL43,13000lm740,DA2,Bügel

