

**Bestell-Nr.:** 5XA7762A4F1A | **GTIN (EAN):** 4058352670088

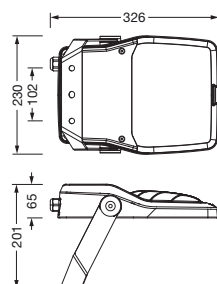
**Produktbeschreibung:** FL21iQmc,A330005,3050lm740,SR/DA,Bügel



Floodlight FL 21 iQ micro, Fluter, primäre Lichtlenkung mit Linse, aus PMMA, primäre lichttechn. Abdeckung: Schutzscheibe, aus Einscheiben-Sicherheitsglas, klar, Lichtverteilung: A330005, Lichtaustritt: direkt strahlend, Montageart: Anbau, Leuchtmittel: LED, Bemessungswerte: 3.050lm | 23,1W | 132lm/W (Beginn Lebensdauer); Ende Lebensdauer: 3.050lm | 23,8W; bei 50% Lichtstrom: 1.525lm | 11W | 138,6lm/W, Farbtemperatur: 4000K, Farbwiedergabe: CRI > 70, Lichtfarbe: 740, Lichteinstellung 1 (weitere Lichteinstellungen möglich): 100% | 3.050lm | 23,1W | 132lm/W | 4.000K (Beginn Lebensdauer); Ende Lebensdauer: 23,8W, Vorschaltgerät: iQ Street-Remote/DALI, Steuerung: Auto-Match, Temp-Guard, Night-Set, Smart-Wire, Desk-Remote (drahtloses, spannungsfreies Auslesen und Einstellen der iQ-Features in der Werkstatt via anwendungsoptimierter NFC-Funktion/RFID-Funktion), optimierte Konstantlichtstromsteuerung (CLO 2.0), Street-Remote, Voreinstellung: Dimmkennlinie linear, Netzanschluss: 220..240V, AC, 50/60Hz, Stoßspannungsfestigkeit: Stoßspannungsfestigkeit: 10kV (Common Mode); 6kV (Differential Mode), Elektrischer Anschluss: Klemme, 6polig, max. 1,5mm², eindrätig, feindrätig, Leuchtengehäuse, aus Aluminium-Druckguss, pulverbeschichtet, SITECO eisenglimmer (DB 702S), Korrosivitätskategorie C5 mid gemäß DIN EN ISO 12944, schwimmbadtauglich, chlorbeständig, Dichtung zerstörungsfrei tauschbar, Tragbügel, aus Stahl, verzinkt, pulverbeschichtet, SITECO eisenglimmer (DB 702S), Schutzart (gesamt): IP66, Schutzklasse (gesamt): SK II (Schutzisoliert), Prüfzeichen: CE, ENEC, VDE, Schutzzeichen: D, Schlagfestigkeit: IK07, 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):** 3,3  
**GTIN (EAN):** 4058352670088



**Bestell-Nr.:** 5XA7762A4F1A | **GTIN (EAN):** 4058352670088

**Technische Detailbeschreibung:** FL21iQmc,A330005,3050lm740,SR/DA,Bügel



## Kenndaten

- Produkttyp: Fluter
- Produktname: Floodlight FL 21 iQ micro
- Bestell-Nr.: 5XA7762A4F1A

## Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät

### Komponente 1

#### Lichttechnik:

- Lichtlenkung: Linse aus PMMA
- Abdeckung: Schutzscheibe, klar
- Lichtverteilung: A330005
- Lichtaustritt: direkt strahlend

#### Bestückung:

- Leuchtmittel: mit LED
- Bemessungswerte: 3050lm | 23,1W | 132lm/W (Beginn Lebensdauer);  
Ende Lebensdauer: 3050lm | 23,8W;  
bei 50% Lichtstrom: 1525lm | 11W | 138,6lm/W
- Farbtemperatur: 4000K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 70
- Lichtfarbe: 740

#### Werkseitige Lichteinstellungen (LE):

- Beginn Lebensdauer:  
LE 1: 100% | 3050lm | 23,1W | 132lm/W | 4000K
- Ende Lebensdauer:  
LE 1: 23,8W
- weitere Lichteinstellungen möglich

#### Betriebsgerät:

- Ansteuerung: iQ Street-Remote/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), Smart-  
Wire, Night-Set, Temp-Guard, Auto-  
Match, Street-Remote, Voreinstellung:  
Dimmkennlinie linear

## Zertifikate, Standards

- Schutzart: IP66
- Schutzklasse: SK II (Schutzisoliert)
- Schlagfestigkeit: IK07
- 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
- Tragbügel: Stahl, verzinkt,  
pulverbeschichtet, SITECO  
eisenglimmer (DB 702S)
- Abdeckung: Schutzscheibe aus  
Einscheiben-Sicherheitsglas

## Montage

- Montageart, Montageort: Anbau, am  
Tragwerk, an der Traverse, an der Wand
- Anordnung: Einzelanordnung
- Zusatz: mit Tragbügel

## Elektrischer Anschluss

- Anschluss: Klemme, 6polig, max.  
1,5mm², eindrähtig, feindrähtig
- Nennspannung: 220..240V, 50/60Hz,  
AC
- Stoßspannungsfestigkeit:  
Stoßspannungsfestigkeit: 10kV  
(Common Mode); 6kV (Differential  
Mode)

## Abmessung, Gewicht

- Gewicht: 3,3kg

## Lebensdauer

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

**Bestell-Nr.:** 5XA7762A4F1A | **GTIN (EAN):** 4058352670088

**Maße:** FL21iQmc,A330005,3050lm740,SR/DA,Bügel

