

**Bestell-Nr.: 5XA7763A4A1A | GTIN (EAN): 4058352670194**

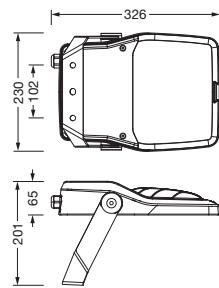
**Produktbeschreibung: FL21mc,PL43,4750lm740,ML,Bügel**



Floodlight FL 21 micro, 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: 4.750lm, Lichtausbeute: 124lm/W, Lichtfarbe: 740, Farbtemperatur: 4000K, Vorschaltgerät: EIN/AUS Multilumen, Steuerung: Voreinstellung: Dimmkennlinie linear, Temp-Guard, mit Klemme, 6polig, Netzanschluss: 220..240V, AC, 50/60Hz, Beginn der Lebensdauer: 38W, 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), EIN/AUS, Schutzart (gesamt): IP66, Schutzklasse (gesamt): SK I (Schutzerdung), 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): 4058352670194



Bei der Ausführungsplanung zur Elektroinstallation ist zwingend die Montageanleitung zu beachten (zu finden unter [www.siteco.de](http://www.siteco.de))  
Toleranzen bezogen auf thermische, elektrische und photometrische Daten entsprechend IEC 62722  
Stand 30.10.2025 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -

**Bestell-Nr.: 5XA7763A4A1A | GTIN (EAN): 4058352670194**

**Technische Detailbeschreibung: FL21mc,PL43,4750lm740,ML,Bügel**



#### **Kenndaten**

- Produkttyp: Fluter
- Produktnname: Floodlight FL 21 micro
- Bestell-Nr.: 5XA7763A4A1A

#### **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: 4750lm
- Lichtausbeute: 124lm/W
- Farbtemperatur: 4000K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 70
- Lichtfarbe: 740
- Bemessungsleistung Beginn Lebensdauer: 38
- Zusatz: Lichtstrom an der Leuchte einstellbar in acht Stufen

###### **Betriebsgerät:**

- Ansteuerung: EIN/AUS Multilumen
- Ausstattung: Temp-Guard,  
Voreinstellung: Dimmkennlinie linear

#### **Zertifikate, Standards**

- Schutzart: IP66
- Schutzkasse: SK I (Schutzerdung)
- 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
- 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, an der Wand
- Anordnung: Einzelanordnung
- Zusatz: mit Tragbügel

#### **Elektrischer Anschluss**

- Anschluss: Klemme, 6polig
- Nennspannung: 220..240V, 50/60Hz, AC
- Stoßspannungsfestigkeit: 10kV 1,2/50μs

#### **Abmessung, Gewicht**

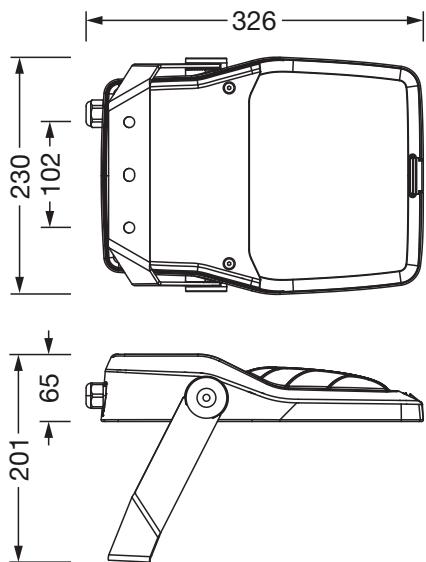
- Gewicht: 3,3kg

#### **Lebensdauer**

- Bemessungslebensdauer: 100000h  
(L96/B10) bei UT = 25°C

**Bestell-Nr.: 5XA7763A4A1A | GTIN (EAN): 4058352670194**

**Maße: FL21mc,PL43,4750lm740,ML,Bügel**



Bei der Ausführungsplanung zur Elektroinstallation ist zwingend die Montageanleitung zu beachten (zu finden unter [www.siteco.de](http://www.siteco.de))  
Toleranzen bezogen auf thermische, elektrische und photometrische Daten entsprechend IEC 62722  
Stand 30.10.2025 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -