

Bestell-Nr.: 5XA7783E2D1A | **GTIN (EAN):** 4058352855027

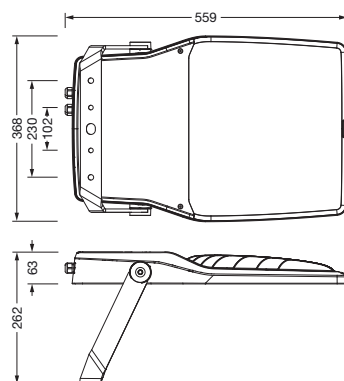
Produktbeschreibung: FL21md,PL52,31290lm730,ML,Bügel



Floodlight FL 21 midi, Flutter, 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: 31.290lm, Lichtausbeute: 121lm/W, Lichtfarbe: 730, Farbtemperatur: 3000K, Vorschaltgerät: EIN/AUS Multilumen, Steuerung: Voreinstellung: Dimmkennlinie linear, Temp-Guard, Netzanschluss: 220..240V, AC, 50/60Hz, Beginn der Lebensdauer: 259W, Leuchtgehäuse, 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 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): 13,3
GTIN (EAN): 4058352855027



Bestell-Nr.: 5XA7783E2D1A | **GTIN (EAN):** 4058352855027

Technische Detailbeschreibung: FL21md,PL52,31290lm730,ML,Bügel



Kenndaten

- Produkttyp: Fluter
- Produktname: Floodlight FL 21 midi
- Bestell-Nr.: 5XA7783E2D1A

Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät

Komponente 1

Lichttechnik:

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

Bestückung:

- Leuchtmittel: mit LED
- Bemessungswerte: 31290lm | 259,1W | 120,8lm/W
- Farbtemperatur: 3000K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 70
- Lichtfarbe: 730
- Zusatz: für Durchverdrahtung vorbereitet, Lichtstrom an der Leuchte einstellbar in acht Stufen

Werkseitige Lichteinstellungen (LE):

- LE 1: 100% | 31290lm | 259,1W | 120,8lm/W | 3000K
- weitere Lichteinstellungen möglich

Betriebsgerät:

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

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
- Tragbügel: Stahl, verzinkt, pulverbeschichtet, 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, max. 2,5mm², eindrätig, feindrätig
- Nennspannung: 220..240V, 50/60Hz, AC
- Stoßspannungsfestigkeit: 10kV 1,2/50µs

Abmessung, Gewicht

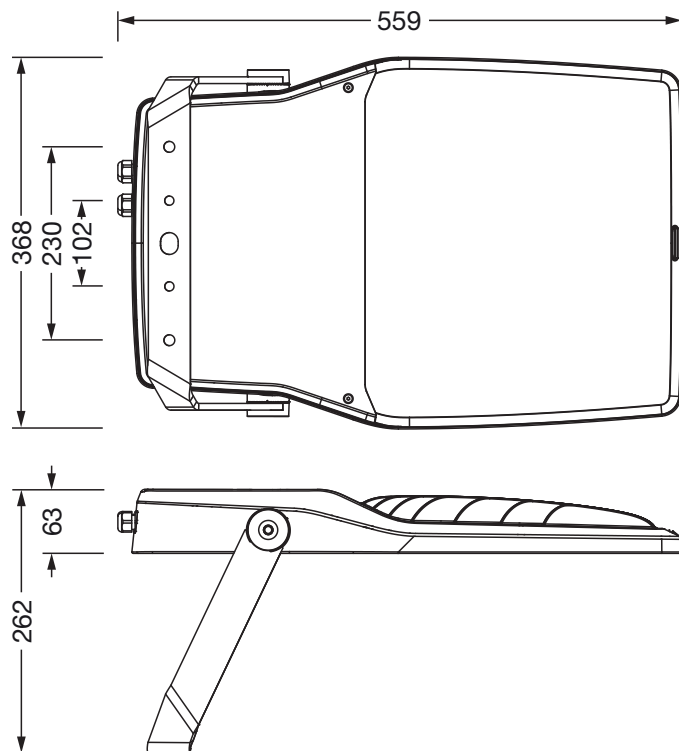
- Gewicht: 13,3kg

Lebensdauer

- Bemessungslebensdauer: 50000h (L95/B10) bei UT = 25°C, 100000h (L95/B10) bei UT = 15°C

Bestell-Nr.: 5XA7783E2D1A | **GTIN (EAN):** 4058352855027

Maße: FL21md,PL52,31290lm730,ML,Bügel



Bei der Ausführungsplanung zur Elektroinstallation ist zwingend die Montageanleitung zu beachten (zu finden unter www.siteco.de)

Toleranzen bezogen auf thermische, elektrische und photometrische Daten entsprechend IEC 62722

Stand 26.02.2026 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -