

Bestell-Nr.: 5XA779118W02FB | **GTIN (EAN):** 4069025139443

Produktbeschreibung: FL11mx,A64B001,83590lm857,DA2,gr



Floodlight FL 11 maxi Fluter; Lichtlenkung mit Linse aus PMMA;
Abdeckscheibe aus Einscheiben-Sicherheitsglas, klar; Lichtverteilung:
A64B001, asymmetrisch direkt strahlend, Bemessungswerte: 83.590lm |
978,9W | 85,4lm/W, Farbtemperatur: 5700K, Farbwiedergabe: CRI > 80,
Lichtfarbe: 857, Lichteinstellung 1 (weitere Lichteinstellungen möglich): 100%
| 83.590lm | 978,9W | 85,4lm/W | 5.700K Dimmkennlinie linear;
Helligkeitssteuerung: DALI 2; Netzanschluss: 200..400V AC, 50/60Hz,
Stoßspannungsfestigkeit: Line to Ground: 10kV, Elektrischer Anschluss:
Klemme, 5polig, max. 2,5mm², eindrätig, feindrätig, EVG einzeln tauschbar,
LED-Einheit ohne ESD-Umgebung tauschbar, Dimmbereich 10..100%; Fluter
mit 2x LED-Einheit aus Aluminium-Druckguss, grau; Länge: 728mm / Breite:
655mm / Höhe: 346mm; Tragbügel, aus Aluminium-Druckguss, unlackiert,
EVG-Einheit, aus Aluminium-Druckguss, lackiert, grau, Ausstattung: Power,
Schutzart (gesamt): IP66; Schutzklasse (gesamt): SK I (Schutzerdung);
Prüfzeichen: CE, ENEC, VDE, UKCA; Ballwurfsicherheit: ballwurfsicher,
Schlagfestigkeit: IK07; nur für Aussenanlagen in den ausgewiesenen
Einsatzorten, zul. Betriebsumgebungstemperatur: -45..+55°C, zul.
Lagertemperatur: -40..+85°C Verpackungseinheit: 1 Stück



Bestückung:	LED
Gew. (kg):	25,6
GTIN (EAN):	4069025139443



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

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

Stand 25.04.2026 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -

Bestell-Nr.: 5XA779118W02FB | **GTIN (EAN):** 4069025139443

Technische Detailbeschreibung: FL11mx,A64B001,83590lm857,DA2,gr



Kenndaten

- Produkttyp: Fluter
- Produktname: Floodlight FL 11 maxi
- Bestell-Nr.: 5XA779118W02FB

Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät

Komponente 1

Lichttechnik:

- Lichtlenkung: Linse aus PMMA
- Abdeckung: Abdeckscheibe, klar
- Lichtverteilung: A64B001
- Symmetrie: asymmetrisch strahlend
- Lichtaustritt: direkt strahlend

Bestückung:

- Leuchtmittel: mit LED
- Bemessungswerte: 83590lm | 978,9W | 85,4lm/W
- Farbtemperatur: 5700K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 80
- Lichtfarbe: 857
- Zusatz: LED Lebensdauer bis zu 100.000h L90. Typische Betriebsdauer: 1000h pro Jahr.

Werkseitige Lichteinstellungen (LE):

- LE 1: 100% | 83590lm | 978,9W | 85,4lm/W | 5700K
- weitere Lichteinstellungen möglich

Betriebsgerät:

- Ansteuerung: DALI 2
- Ausstattung: Dimmkennlinie linear

Zertifikate, Standards

- Schutzart: IP66
- Schutzklasse: SK I (Schutzerdung)
- Schlagfestigkeit: IK07
- Temperaturbereich (Betrieb): -45...+55°C
- Zusatz: nur für Aussenanlagen in den ausgewiesenen Einsatzorten
- Korrosionsschutz: Korrosivitätskategorie C3 gemäß DIN EN ISO 12944; Befestigungsschrauben aus nicht korrodierendem Material, zusätzlich mit Anti-Korrosionsbeschichtung, getestet nach DIN EN ISO 9227 NSS:Jul17 (ähnlich zur DIN EN ISO 12944 für C5)
- Prüfzeichen, Kennzeichnung: CE, ENEC, VDE, UKCA

Material, Farbe

- LED-Einheit: Aluminium-Druckguss, grau, mit papageiensicherem Leitungsschutz
- Anzahl: 2 Stück
- Tragbügel: Aluminium-Druckguss, unlackiert
- EVG-Einheit: Aluminium-Druckguss, lackiert, grau
- Abdeckung: Abdeckscheibe aus Einscheiben-Sicherheitsglas

Montage

- Montageart, Montageort: Anbau, am Tragwerk, an der Decke, an der Traverse

Elektrischer Anschluss

- Anschluss: Klemme, 5polig, max. 2,5mm², eindrähtig, feindrähtig
- Nennspannung: 200...400V, 50/60Hz, AC
- Stoßspannungsfestigkeit: Line to Ground: 10kV

Abmessung, Gewicht

- Länge: 728mm
- Breite: 655mm
- Höhe: 346mm
- Gewicht: 25,6kg

Lichtemission

- Lichtemission: 0%

Bestell-Nr.: 5XA779118W02FB | **GTIN (EAN):** 4069025139443

Technische Detailbeschreibung: FL11mx,A64B001,83590lm857,DA2,gr



Einsatzort

- Geeignet für: Australien, Kroatien, Italien (Süd), Portugal, Serbien, Spanien

Bestell-Nr.: 5XA779118W02FB | **GTIN (EAN):** 4069025139443

Maße: FL11mx,A64B001,83590lm857,DA2,gr

