

**Bestell-Nr.: 5XA8571A1121 | GTIN (EAN): 4058352718377**

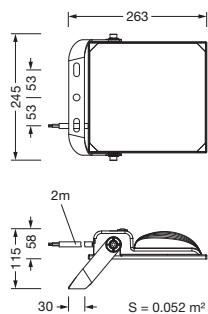
**Produktbeschreibung: FL41mn,PL32,13000lm730,ML**



Floodlight FL 41 mini, Fluter, primäre Lichtlenkung mit Linse, aus PMMA, primäre lichttechn. Abdeckung: Schutzscheibe, klar, Lichtverteilung: PL32, Lichtaustritt: direkt strahlend, Montageart: Anbau, LED, High Power LED, Bemessungslichtstrom: 13.000lm, Lichtausbeute: 130lm/W, Lichtfarbe: 730, Farbtemperatur: 3000K, Vorschaltgerät: EIN/AUS Multilumen, mit Leitung, 3x 1,5mm<sup>2</sup>, Netzanschluss: 220..240V, AC, 50/60Hz, Anschlussleitung vormontiert, Leitungslänge: 2m, Bemessungsleistung: 100W, Leuchtengehäuse, aus Aluminium-Druckguss, pulverbeschichtet, weißaluminium (RAL 9006), Länge: 265mm, Breite: 245mm, Höhe: 54mm, Schutzart (gesamt): IP65, Schutzklasse (gesamt): SK I (Schutzerdung), Prüfzeichen: CE, ENEC, Schlagfestigkeit: IK08, zul. Betriebsumgebungstemperatur: -40..+40°C, zul. Lagertemperatur: -40..+60°C, Verpackungseinheit: 1 Stück



Bestückung: LED  
Gew. (kg): 2,1  
GTIN (EAN): 4058352718377



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 09.04.2025 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -

**Bestell-Nr.: 5XA8571A1121 | GTIN (EAN): 4058352718377**

**Technische Detailbeschreibung: FL41mn,PL32,13000lm730,ML**



#### **Kenndaten**

- Produkttyp: Fluter
- Produktnname: Floodlight FL 41 mini
- Bestell-Nr.: 5XA8571A1121

#### **Montage**

- Montageart, Montageort: Anbau
- Anordnung: Einzelanordnung
- Zusatz: mit Tragbügel

#### **Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät**

#### **Komponente 1**

##### **Lichttechnik:**

- Lichtlenkung: Linse aus PMMA
- Abdeckung: Schutzscheibe, klar
- Lichtverteilung: PL32
- Lichtaustritt: direkt strahlend

#### **Elektrischer Anschluss**

- Anschluss: Leitung, 3x 1,5mm<sup>2</sup>
- Nennspannung: 220..240V, 50/60Hz, AC
- Anschlussleitung: vormontiert, L= 2m

#### **Abmessung, Gewicht**

- Länge: 265mm
- Breite: 245mm
- Höhe: 54mm
- Gewicht: 2,1kg

#### **Bestückung:**

- Leuchtmittel: mit High Power LED, LED
- Bemessungslichtstrom: 13000lm
- Lichtausbeute: 130lm/W
- Farbtemperatur: 3000K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 70
- Lichtfarbe: 730
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 7 SDCM (initial)
- Bemessungsleistung: 100W
- Zusatz: Lichtstrom an der Leuchte einstellbar in vier Stufen (3900/6500/9100/13000lm), Anschlussleistung je nach Lichtstromeinstellung (30/50/70/100W)

#### **Lebensdauer**

- Bemessungslebensdauer: 50000h (L80/B50) bei UT = 25°C

#### **Betriebsgerät:**

- Ansteuerung: EIN/AUS Multilumen

#### **Zertifikate, Standards**

- Schutzart: IP65
- Schutzklasse: SK I (Schutzerdung)
- Schlagfestigkeit: IK08
- Temperaturbereich (Betrieb): -40..+40°C
- Prüfzeichen, Kennzeichnung: CE, ENEC

#### **Material, Farbe**

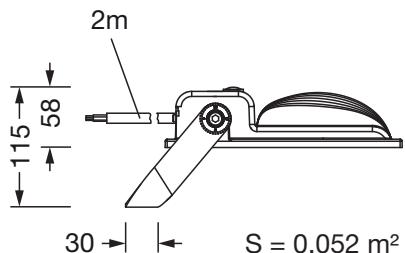
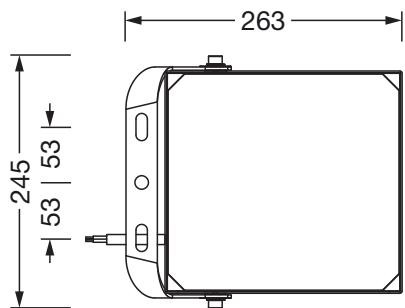
- Leuchtengehäuse: Aluminium-Druckguss, pulverbeschichtet, weißaluminium (RAL 9006)
- Farbangabe: weißaluminium (RAL 9006)
- Abdeckung: Schutzscheibe

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 09.04.2025 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -

**Bestell-Nr.: 5XA8571A1121 | GTIN (EAN): 4058352718377**

**Maße: FL41mn,PL32,13000lm730,ML**



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 09.04.2025 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -