

Start Flood Flat IP65 2850LM 830 Schwarz

Artikelnummer 0050113

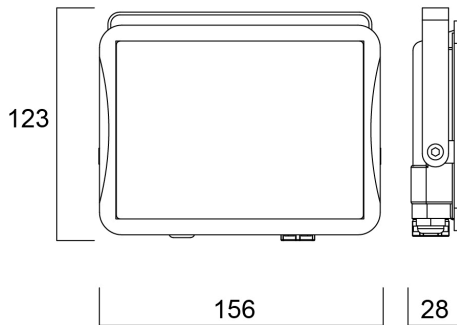
SYLVANIA



Das stromlinienförmige, langlebige und leichte Aluminiumdruckgussgehäuse macht Start Flood Flat zu einer perfekten Wahl für Gebäudefassaden, Parkplätze, Garagen und Baustellen. Das Produkt umfasst 1 m vorverdrahtetes abisoliertes Kabel und eine Montagehalterung für eine schnelle und einfache Installation. Die universelle Montagehalterung ermöglicht die Wand- oder Aufputzmontage mit der Möglichkeit der vertikalen Neigung. Gehäuse schwarz (RAL9017), weißer Reflektor, 2850 lm, 27 W, 106 lm/W, 3.000 K, nicht dimmbar, CRI>80, IP65, IK06, Klasse I, Lebensdauer L70:B50: 90000 Stunden, 123 x 156 x 28 mm (L x B x H). Gewicht: 0,51 kg.

Technische Werte

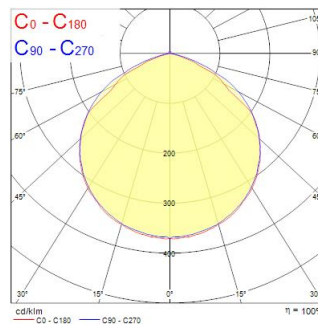
Größe (mm)



Photometrie

| Distance [m] | Cone diameter [m] | Beam diameter [m] | Illuminance [lx] |
|--------------|-------------------|-------------------|------------------|
| 0.5 | 1.52 1.43 | 0.07 0.06 | 4225 364 |
| 1.0 | 3.03 2.87 | 0.14 0.12 | 1056 88 |
| 1.5 | 4.55 4.30 | 0.21 0.18 | 489 79 |
| 2.0 | 6.07 5.73 | 0.28 0.24 | 284 53 |
| 2.5 | 7.58 7.17 | 0.35 0.30 | 189 44 |
| 3.0 | 9.10 8.60 | 0.42 0.36 | 117 30 |

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 113.2°)
 — C90 - C270 (Half beam angle: 113.2°)



Start Flood Flat IP65 2850LM 830 Schwarz

Artikelnummer 0050113

SYLVANIA

Allgemeine Daten

| | |
|-------------------------------|---|
| Produktbezeichnung | Start Flood Flat IP65 2850LM 830 Schwarz |
| Technologie | LED |
| Sockel | N/A |
| Allgemeine Anwendungsbereiche | Haushalt & Verbraucher |
| Umgebungstemperaturbereich | -20°C...+40°C |
| ETIM Klasse | EC001744 |
| E-Nummer FI | 4579530 |
| Garantie | 3 Jahre |

Optische Daten

| | |
|-----------------------------|----------|
| Leuchtenlichtstrom (lm) | 2850 |
| Systemeffizienz (lm/W) | 106 |
| Farbtemperatur (K) | 3000 |
| Lichtfarbe | Warmweiß |
| Farbwiedergabeindex (Ra) | 80 |
| Farbkonsistenz (SDCM) | SDCM5 |
| Ausstrahlungswinkel (°) | 110 |
| Photometrische Risikogruppe | RG1 |

Elektrische Daten

| | |
|---|-------------------|
| Systemleistung gesamt (W) | 27 |
| Primärversorgung/Produktspannung - Min (V) | 220 |
| Primärversorgung/Produktspannung - Max (V) | 240 |
| Leistungsfaktor der Lampe | 0.9 |
| Elektrische Schutzklasse | Klasse I |
| Dimmbar | Nein |
| Dimmmethode | N/A |
| Stromstärke (mA) | 60 |
| Einschaltstrom (A) | 19.6 |
| Dauer Einschaltstrom (µs) | 390 |
| Energieeffizienzklasse (A->G) der enthaltenen Lichtquelle | E |
| Nennfrequenz (Hz) | 50/60Hz |
| LED-Flackerrate | Gering (6% - 20%) |
| Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung | 16 |
| Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung | 20 |
| Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung | 26 |
| Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung | 32 |
| Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung | 10 |
| Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung | 12 |
| Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung | 15 |
| Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung | 19 |

Lebensdauer Daten

| | |
|----------------------|-------|
| Lebensdauer - L70B50 | 90000 |
| Lebensdauer - L80B50 | 73000 |
| Lebensdauer - L80B20 | 47000 |

Start Flood Flat IP65 2850LM 830 Schwarz

Artikelnummer 0050113

SYLVANIA

Physikalische Daten

| | |
|-----------------------------|---------|
| Gehäusefarbe | Schwarz |
| IP Schutzart | IP65 |
| IK Schutzart | IK06 |
| Länge Produkt (mm) | 123 |
| Nominale Produktbreite (mm) | 156 |
| Nominale Produkthöhe (mm) | 28 |
| Gewicht (kg) | 0.51 |

Verpackung

| | |
|--|----------------|
| EAN-Nummer | 5410288501130 |
| Einzelverpackung Länge (cm) | 16.5 |
| Einzelverpackung Breite (cm) | 4.5 |
| Einzelverpackung Tiefe (cm) | 17.5 |
| DUN 14 (außen) | 15410288501137 |
| Anzahl an Einheiten je Außenverpackung | 6 |
| Außenverpackung Länge (cm) | 30.0 |
| Außenverpackung Breite (cm) | 18.0 |
| Außenverpackung Tiefe (cm) | 19.5 |

Sicherheitsbezogene Daten

| | |
|----------------------------------|--------|
| Glühdrahttest (°C) | 650 |
| Optimale Betriebstemperatur (°C) | -20-40 |