

START Flood Flat IP65 45W 4650lm 830 schwarz

Artikelnummer 0050117

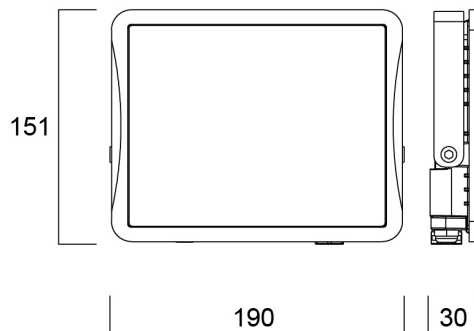
SYLVANIA



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, 4650 lm, 45 W, 103 lm/W, 3.000 K, nicht dimmbar, CRI>80, IP65, IK06, Klasse I, Lebensdauer L70:B50: 90000 Stunden, 151 x 190 x 30 mm (L x B x H). Gewicht: 0,74 kg.

Technische Werte

Größe (mm)

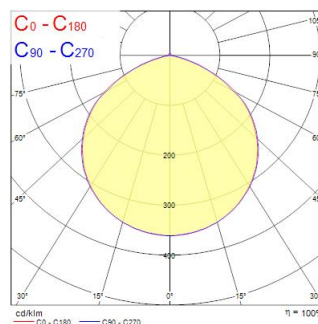


Photometrie

| Distance [m] | Cone diameter [m] | E171 | E170 | E169 | E168 | E167 |
|--------------|-------------------|------|------|------|------|------|
| 0.5 | 1.54 | 8718 | 840 | 810 | 780 | 750 |
| | 1.51 | 8718 | 840 | 810 | 780 | 750 |
| 1.0 | 3.08 | 1679 | 138 | 135 | 132 | 130 |
| | 3.01 | 1679 | 138 | 135 | 132 | 130 |
| 1.5 | 4.62 | 746 | 60 | 58 | 56 | 54 |
| | 4.52 | 746 | 60 | 58 | 56 | 54 |
| 2.0 | 6.16 | 420 | 34 | 33 | 32 | 31 |
| | 6.02 | 420 | 34 | 33 | 32 | 31 |
| 2.5 | 7.70 | 288 | 23 | 22 | 21 | 20 |
| | 7.53 | 288 | 23 | 22 | 21 | 20 |
| 3.0 | 9.24 | 187 | 15 | 14 | 13 | 12 |
| | 9.03 | 187 | 15 | 14 | 13 | 12 |

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

— C0 - C180 (Half beam angle: 112.0°)
— C90 - C270 (Half beam angle: 114.0°)



START Flood Flat IP65 45W 4650lm 830 schwarz

Artikelnummer 0050117

SYLVANIA

Allgemeine Daten

| | |
|-------------------------------|--|
| Produktbezeichnung | START Flood Flat IP65 45W 4650lm 830 schwarz |
| Technologie | LED |
| Sockel | N/A |
| Allgemeine Anwendungsbereiche | Haushalt & Verbraucher |
| Umgebungstemperaturbereich | -20°C...+40°C |
| ETIM Klasse | EC001744 |
| E-Nummer FI | 4579532 |
| Garantie | 3 Jahre |

Optische Daten

| | |
|-----------------------------|----------|
| Leuchtenlichtstrom (lm) | 4650 |
| Systemeffizienz (lm/W) | 103 |
| Farbtemperatur (K) | 3000 |
| Lichtfarbe | Warmweiß |
| Farbwiedergabeindex (Ra) | 80 |
| Farbkonsistenz (SDCM) | SDCM5 |
| Ausstrahlungswinkel (°) | 110 |
| Photometrische Risikogruppe | RG1 |

Elektrische Daten

| | |
|---|-------------------|
| Systemleistung gesamt (W) | 45 |
| 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) | 154 |
| Einschaltstrom (A) | 19.2 |
| Dauer Einschaltstrom (µs) | 420 |
| Energieeffizienzklasse (A->G) der enthaltenen Lichtquelle | F |
| Nennfrequenz (Hz) | 50/60Hz |
| LED-Flackerrate | Gering (6% - 20%) |
| Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung | 16 |
| Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung | 21 |
| 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 | 13 |
| Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung | 15 |
| Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung | 19 |

Lebensdauer Daten

| | |
|----------------------|-------|
| Lebensdauer - L70B50 | 90000 |
| Lebensdauer - L80B50 | 90000 |
| Lebensdauer - L80B20 | 58000 |

START Flood Flat IP65 45W 4650lm 830 schwarz

Artikelnummer 0050117

SYLVANIA

Physikalische Daten

| | |
|-----------------------------|---------|
| Gehäusefarbe | Schwarz |
| IP Schutzart | IP65 |
| IK Schutzart | IK06 |
| Länge Produkt (mm) | 151 |
| Nominale Produktbreite (mm) | 190 |
| Nominale Produkthöhe (mm) | 30 |
| Gewicht (kg) | 0.74 |

Verpackung

| | |
|--|----------------|
| EAN-Nummer | 5410288501178 |
| Einzelverpackung Länge (cm) | 20.5 |
| Einzelverpackung Breite (cm) | 4.5 |
| Einzelverpackung Tiefe (cm) | 18.0 |
| DUN 14 (außen) | 15410288501175 |
| Anzahl an Einheiten je Außenverpackung | 6 |
| Außenverpackung Länge (cm) | 30.0 |
| Außenverpackung Breite (cm) | 20.2 |
| Außenverpackung Tiefe (cm) | 20.0 |

Sicherheitsbezogene Daten

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