START eco Flood Flat PIR

START eco Flood Flat IP54 PIR 2800lm 840 White

0048241

Produkteigenschaften

- The new Start eco Flood Flat comes with improved design. The streamlined, durable, lightweight die-cast aluminium body makes it a perfect choice for building facades, car parks, garages and construction areas. The product includes 1 m pre-wired stripped cable and fitting bracket for quick and easy installation and the universal mounting bracket allows wall or surface mounting with the possibility of vertical tilting. White die-cast aluminum housing, white reflector, 2850 lm, 31 W, 92 lm/W, 4000K, drive current 116 mA, non dimmable, CRI>80, IP54, IK06 - fixture, IK05 - sensor, Class I, lumen maintenance L70:B50: 30000 hrs, 155 x 190 x 67 mm (L x W x H). Weight: 0.61kg. PIR sensor included. Energy class: A++ A+ A.

NOTES

undefined

PRODUKTÜBERSICHT

Produktbezeichnung	START eco Flood Flat IP54 PIR 2800lm 840 White
Technologie	LED
Gehäuse	Aluminium
Allgemeine Anwendungsbereiche	Haushalt & Verbraucher
ETIM Klasse	EC001744
E-Nummer FI	4579519
Garantie	3 Jahre
Leuchtenlichtstrom (lm)	2850
Systemeffizienz (lm/W)	92
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Ausstrahlungswinkel (°)	110
Photometrische Risikogruppe	RG1
Systemleistung gesamt (W)	31
Elektrische Schutzklasse	Klasse I
Gehäusefarbe	RAL 9003 - Signalweiß
IP Schutzart	IP54
IK Schutzart	IK05
EAN-Nummer	5410288482415

DATENTABELLE

Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	START eco Flood Flat IP54 PIR 2800lm 840 White
Technologie	LED
Gehäuse	Aluminium
Allgemeine Anwendungsbereiche	Haushalt & Verbraucher

© Feilo Sylvania | Druckdatum: 10 Jun 2021

START eco Flood Flat PIR

START eco Flood Flat IP54 PIR 2800lm 840 White

0048241

Umgebungstemperaturbereich	-20°C - 40°C
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC001744
E-Nummer FI	4579519
Garantie	3 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	2850
Systemeffizienz (lm/W)	92
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Ausstrahlungswinkel (°)	110
Photometrische Risikogruppe	RG1

Elektrische Daten

Systemleistung gesamt (W)	31
Netzspannung (V)	220-240V~
Leistungsfaktor der Lampe	0.9
Elektrische Schutzklasse	Klasse I
Stromstärke (mA)	116
Einschaltstrom (A)	13.6
Dauer Einschaltstrom (µs)	400
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	28
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	38
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	47
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	58
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	14
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	19
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	23
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	29
Überspannungsschutz (Differenzmodus --> L-N) (kV)	1
Überspannungsschutz (Gleichtakt--> L-N) (kV)	2

Lebensdauer Daten

Lebensdauer - L70B50	30000

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	RAL 9003 - Signalweiß
IP Schutzart	IP54

© Feilo Sylvania | Druckdatum: 10 Jun 2021

START eco Flood Flat PIR

START eco Flood Flat IP54 PIR 2800lm 840 White

0048241

IK Schutzart	IK05
Länge Produkt (mm)	155
Nominale Produktbreite (mm)	190
Nominale Produkthöhe (mm)	67
Gewicht (kg)	0.61
Wind Area (m²)	0.038

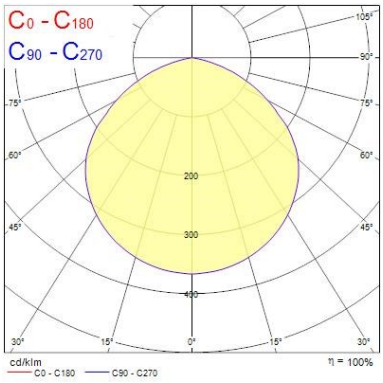
Verpackung

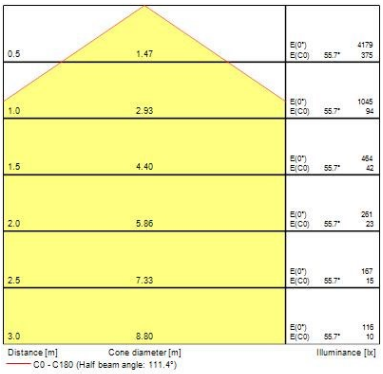
Verpackungstyp (Einzel)	Carton
EAN-Nummer	5410288482415
Einzelverpackung Länge (cm)	15.9
Einzelverpackung Breite (cm)	9.4
Einzelverpackung Tiefe (cm)	19.9
DUN14 (innen)	15410288482412
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	8
Außenverpackung Länge (cm)	40.0
Außenverpackung Breite (cm)	33.7
Außenverpackung Tiefe (cm)	23.2

Sicherheitsbezogene Daten

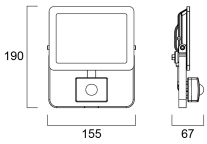
Optimale Betriebstemperatur (°C)	-20-40

PHOTOMETRIE





TECHNISCHE ZEICHNUNGEN



© Feilo Sylvania | Druckdatum: 10 Jun 2021