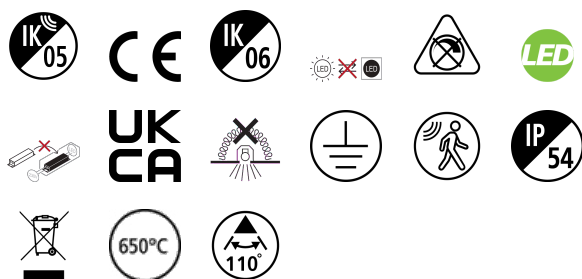


Start Flood Flat IP54 PIR 3000LM 840 Black

Artikelnummer 0050138

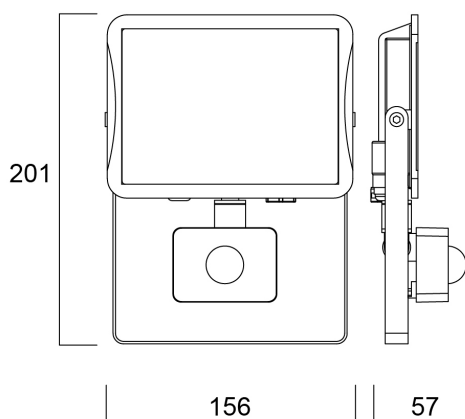
SYLVANIA



Das schlanke, langlebige und leichte Gehäuse aus Aluminiumdruckguss macht Start Flood Flat zur perfekten Wahl für Gebäudefassaden, Parkplätze, Garagen und Baustellen. Das Produkt umfasst ein 1 m langes, vorverdrahtetes, abisoliertes Kabel und eine Montagehalterung für eine schnelle und einfache Installation. Die universelle Montagehalterung ermöglicht eine Wand- oder Anbaumontage mit der Möglichkeit der vertikalen Neigung. Schwarzes (RAL9017) Gehäuse, weißer Reflektor, 3.000 lm, 28 W, 107 lm/W, 4.000 K, nicht dimmbar, CRI>80, IP54, IK06 - Leuchte, IK05 - Sensor, Klasse I, Lebensdauer L70:B50: 90.000 Stunden, 201 x 156 x 57 mm (L x B x H). Gewicht: 0,575 kg. PIR-Sensor enthalten.

Technische Werte

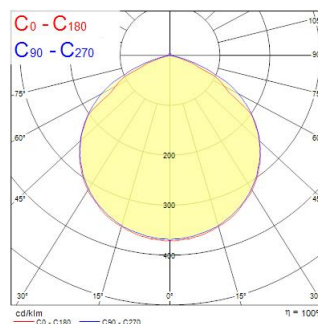
Größe (mm)



Photometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.52 1.42	4447 5272
1.0	3.03 2.87	1112 1318
1.5	4.55 4.30	494 581
2.0	6.07 5.73	278 325
2.5	7.58 7.17	178 191
3.0	9.10 8.60	124 132

Distance [m] Cone diameter [m]
C0 - C180 (half beam angle: 113.2°)
C90 - C270 (half beam angle: 113.2°)



Start Flood Flat IP54 PIR 3000LM 840 Black

Artikelnummer 0050138

SYLVANIA

Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	Start Flood Flat IP54 PIR 3000LM 840 Black
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Aluminium
Montage	Wandanbaumontage, Deckenanbaumontage
Integrierter Präsenzmelder	PIR
Allgemeine Anwendungsbereiche	Haushalt & Verbraucher
Umgebungstemperaturbereich	-20°C...+40°C
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM Klasse	EC001744
E-Nummer FI	4579542
Garantie	3 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	3000
Systemeffizienz (lm/W)	107
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM5
Ausstrahlungswinkel (°)	110
Distributionstyp	Symmetrisch
Photometrische Risikogruppe	RG1

Elektrische Daten

Systemleistung gesamt (W)	28.0
Primärversorgung/Produktspannung - Min (V)	220
Primärversorgung/Produktspannung - Max (V)	240
Leistungsfaktor der Lampe	0.9
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	20
Elektrische Schutzklasse	Klasse I
Betriebsgerätetyp	LED-Treiber Konstantstrom
Dimmbar	Nein
Dimmmethode	N/A
Stromstärke (mA)	60
Einschaltstrom (A)	20.4
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	15
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	20
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	25
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	30
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	9
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	12
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	15
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	18
Anschließbarer Leiterquerschnitt - Min (mm²)	0.50
Anschließbarer Leiterquerschnitt - Max (mm²)	1.5

Start Flood Flat IP54 PIR 3000LM 840 Black

Artikelnummer 0050138



Lebensdauer Daten

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

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	Schwarz
IP Schutzart	IP54
IK Schutzart	IK06
IK Schutzart Sensor	IK05
Diffusor	Transparent
Diffusormaterial	Einscheibensicherheitsglas
Oberfläche Reflektor	Nicht anwendbar
Länge Produkt (mm)	201
Nominale Produktbreite (mm)	156
Nominale Produkthöhe (mm)	57
Gewicht (kg)	0.575

Verpackung

EAN-Nummer	5410288501383
Einzelverpackung Länge (cm)	16.1
Einzelverpackung Breite (cm)	5.9
Einzelverpackung Tiefe (cm)	21.0
DUN 14 (außen)	15410288501380
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	6
Außenverpackung Länge (cm)	38.2
Außenverpackung Breite (cm)	17.4
Außenverpackung Tiefe (cm)	22.8

Sicherheitsbezogene Daten

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