

Start Flood Flat IP54 PIR 5000LM 840 Black

Artikelnummer 0050142

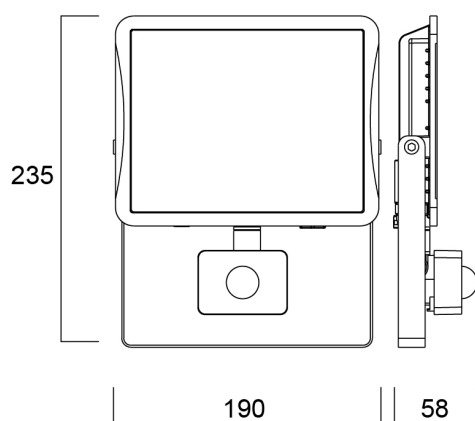
SYLVANIA



The streamlined, durable, lightweight die-cast aluminium body makes Start Flood Flat 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. Black (RAL9017) housing, white reflector, 5000 lm, 46 W, 109 lm/W, 4000K, non dimmable, CRI>80, IP54, IK06 - fixture, IK05 - sensor, Class I, lifespan L70:B50: 90000 hrs, 235 x 190 x 58 mm (L x W x H). Weight: 0.8kg. PIR sensor included.

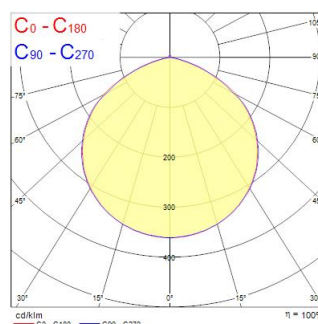
Technische Werte

Größe (mm)



Photometrie

Distance (m)	Cone diameter (m)	Beam angle (°)	Illuminance (lx)
0.5	1.54	112.0°	7222
1.0	3.08	112.0°	1806
1.5	4.62	112.0°	802
2.0	6.16	112.0°	481
2.5	7.70	112.0°	288
3.0	9.24	112.0°	201
3.0	9.03	114.0°	17



Start Flood Flat IP54 PIR 5000LM 840 Black

Artikelnummer 0050142

SYLVANIA

Allgemeine Daten

Produktname	Start Flood Flat IP54 PIR 5000LM 840 Black
Technologie	LED
Sockel	N/A
Allgemeine Anwendungsbereiche	Residential & Consumer
Umgebungstemperaturbereich	-20°C...+40°C
ETIM Klasse	EC001744
E-Nummer FI	4579544
Garantie	3 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	5000
Systemeffizienz (lm/W)	109
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutral White
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM5
Ausstrahlungswinkel (°)	110
Photobiological Risk Group	RG1

Elektrische Daten

Leistungsaufnahme gesamt (W)	46
Primary Supply/Product voltage - min (V)	220
Primary Supply/Product voltage - max (V)	240
Leistungsfaktor der Lampe	0.9
Elektrische Schutzklasse	Class I
Dimmbar	No
Dimming method	N/A
Stromstärke (mA)	154
Einschaltstrom (A)	20.6
Dauer Einschaltstrom (µs)	500
Energy Efficiency Class (A->G) of contained light source	F
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
LED Flickering Rate	Low (6% - 20%)
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	15
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	19
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	14
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	18

Lifetime data

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

Start Flood Flat IP54 PIR 5000LM 840 Black

Artikelnummer 0050142



Physikalische Daten

Gehäusefarbe	Black
IP Schutzart	IP54
IK Schutzart	IK06
IK Schutzart Sensor	IK05
Länge (mm)	235
Breite (mm)	190
Nominale Produkthöhe (mm)	58
Gewicht (kg)	0.8

Packaging

EAN Code	5410288501420
Einzelverpackung Länge (cm)	19.5
Einzelverpackung Breite (cm)	6.0
Einzelverpackung Tiefe (cm)	24.3
DUN 14 (außen)	15410288501427
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	6
Außenverpackung Länge (cm)	38.8
Außenverpackung Breite (cm)	20.8
Außenverpackung Tiefe (cm)	26.1

Safety data

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