

Start Flood Flat IP54 PIR 5000LM 840 Black

Artikelnummer 0050142

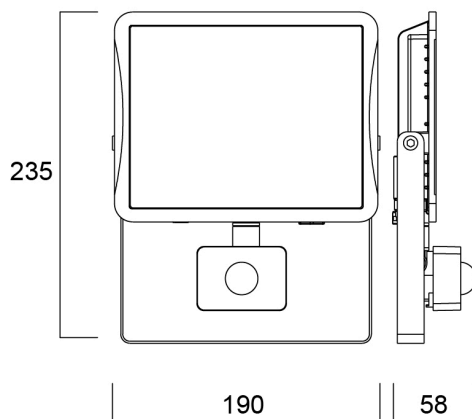
SYLVANIA



START Flood Flat IP54 46W 5000lm 840 PIR Zwart- Reeks extra slanke led schijnwerpers voor buiten, met of zonder PIR-sensor. Robuuste en lichtgewicht behuizing van gegoten aluminium. Snel en eenvoudig te installeren op wand of plafond dankzij de meegeleverde beugel en voorbedrading (1 m). Kantelbare projector en sensor. Lichtstroom tot 10.000lm (PIR versie tot 5.000lm) met 137 lm/W rendement. Beschikbaar in 3000K en 4000K. Verkrijgbaar in wit en zwart. CRI>80. standaard uitvoering IP65, IP54 PIR-versie. Standaard versies van 9 tot 45W: IK06, van 63 tot 73W: IK07. PIR-versie: IK06 (sensor: IK05). Zoutsproeitest 500hrs. Bedrijfstemperatuur : -20 tot +40 °C. Verwachte levensduur (L80) : 54.000 u. 3 jaar garantie. Sensor: instelbare gevoeligheid, helderheid (2 tot 2000 lux) en tijdvertraging (10s tot 5min).

Technische gegevens

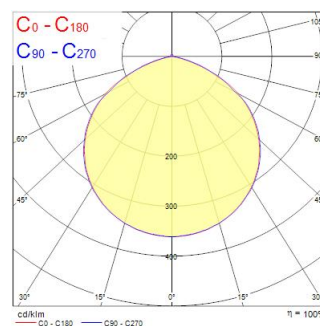
Afmetingen (mm)



Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.54 1.51	0.77 0.76	7222 664
1.0	3.08 3.01	1.54 1.51	1806 166
1.5	4.62 4.52	2.31 2.26	802 88
2.0	6.15 6.02	3.08 2.99	451 58
2.5	7.70 7.53	3.85 3.76	289 38
3.0	9.24 9.03	4.62 4.51	201 17

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 112.8°)
 — C90 - C270 (Half beam angle: 114.0°)



Start Flood Flat IP54 PIR 5000LM 840 Black

Artikelnummer 0050142

SYLVANIA

Algemene gegevens

Productnaam	Start Flood Flat IP54 PIR 5000LM 840 Black
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Algemene toepassing	Residentieel & Consument
Omgevingstemperatuur (°C)	-20°C...+40°C
ETIM klasse	EC001744
E-nummer FI	4579544
Garantie	3 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	5000
Efficiëntie armatuur lm/W	109
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM5
Bundel breedte (°)	110
Fotobiologische risicogroep	RG1

Elektrische gegevens

Totaal energieverbruik (W)	46
Primaire voedingsspanning min	220
Primaire voedingsspanning max	240
Lamp arbeidsfactor	0.9
Elektrische beschermingsklasse	Klasse I
Dimbaar	Neen
Dimtechnologie	N/A
Stuurstroom driver (mA)	154
Inschakelstroom (A)	20.6
Duur inschakelstroom (µs)	500
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	F
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Flickerratio (%)	Laag (6% - 20%)
Max. Armaturen per 10A C automaat	15
Max. Armaturen per 13A C automaat	19
Max. Armaturen per 16A C automaat	25
Max. Armaturen per 20A C automaat	30
Max. Armaturen per 10A B automaat	9
Max. Armaturen per 13A B automaat	12
Max. Armaturen per 16A B automaat	14
Max. Armaturen per 20A B automaat	18

Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	90000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B50	90000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	58000

Start Flood Flat IP54 PIR 5000LM 840 Black

Artikelnummer 0050142

SYLVANIA

Fysieke gegevens

Kleur behuizing	Zwart
IP waarde	IP54
IK waarde	IK06
IK waarde sensor	IK05
Lengte (mm)	235
Breedte (mm)	190
Hoogte (mm)	58
Gewicht (kg)	0.8

Verpakkingen

EAN code	5410288501420
Enkele lengte verpakking (cm)	19.5
Enkele breedte verpakking (cm)	6.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	24.3
DUN14 (inner)	15410288501427
Eenheden per omdoos	6
Lengte omdoos (cm)	38.8
Breedte omdoos (cm)	20.8
Diepte omdoos (cm)	26.1

Veiligheidsgegevens

Gloeidraad test (°)	650
Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	-20-40