

Start Flood Flat IP65 5000LM 840 Black

Artikelnummer 0050118

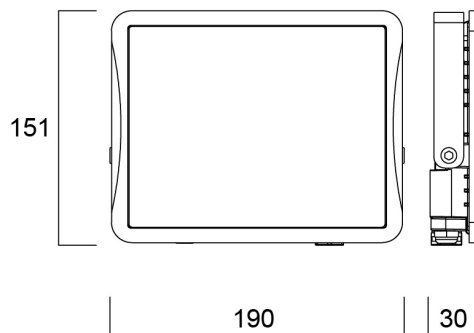
SYLVANIA



START Flood Flat IP65 45W 5000lm 840 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

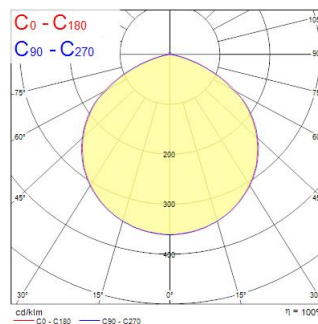
Afmetingen (mm)



Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.54 1.51	0.07 0.06 0.05	7222 864 614
1.0	3.08 3.01	0.14 0.12 0.10	1808 146 103
1.5	4.62 4.52	0.21 0.18 0.15	802 118 88
2.0	6.15 6.02	0.28 0.24 0.20	451 168 128
2.5	7.70 7.53	0.35 0.30 0.25	289 118 98
3.0	9.24 9.03	0.42 0.36 0.30	201 118 117

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



Start Flood Flat IP65 5000LM 840 Black

Artikelnummer 0050118

SYLVANIA

Algemene gegevens

Productnaam	Start Flood Flat IP65 5000LM 840 Black
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Aluminium
Montage	Wandopbouw, Plafondopbouw
Geïntegreerde aanwezigheidssensor	NONE
Algemene toepassing	Residentieel & Consument
Omgevingstemperatuur (°C)	-20°C...+40°C
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM klasse	EC001744
E-nummer FI	4579533
Garantie	3 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	5000
Efficiëntie armatuur lm/W	111
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM5
Bundel breedte (°)	110
Type licht distributie	Symmetrisch
Fotobiologische risicogroep	RG1

Elektrische gegevens

Totaal energieverbruik (W)	45
Primaire voedingsspanning min	220
Primaire voedingsspanning max	240
Lamp arbeidsfactor	0.9
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) \leq xx.x %	20
Elektrische beschermingsklasse	Klasse 1
Type ballast	LED constante stroom driver
Dimbaar	Nee
Dimtechnologie	N/A
Stuurstroom driver (mA)	154
Inschakelstroom (A)	19.2
Duur inschakelstroom (μ s)	420
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	16
Max. Armaturen per 13A C automaat	21
Max. Armaturen per 16A C automaat	26
Max. Armaturen per 20A C automaat	32
Max. Armaturen per 10A B automaat	10
Max. Armaturen per 13A B automaat	13
Max. Armaturen per 16A B automaat	15
Max. Armaturen per 20A B automaat	19
Aansluitbare geleider doorsnede min	0.5
Aansluitbare geleider doorsnede max	1.5

Gegevens levensduur

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

Start Flood Flat IP65 5000LM 840 Black

Artikelnummer 0050118

SYLVANIA

Fysieke gegevens

Kleur behuizing	Zwart
IP waarde	IP65
IK waarde	IK06
Afwerking diffusor	Transparant
Materiaal diffusor	Gehard veiligheidsglas
Afwerking reflector	Not Applicable
Lengte (mm)	151
Breedte (mm)	190
Hoogte (mm)	30
Gewicht (kg)	0.746

Verpakkingen

EAN code	5410288501185
Enkele lengte verpakking (cm)	20.5
Enkele breedte verpakking (cm)	4.5
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	18.0
DUN14 (inner)	15410288501182
Eenheden per omdoos	6
Lengte omdoos (cm)	31.5
Breedte omdoos (cm)	23.1
Diepte omdoos (cm)	21.1

Veiligheidsgegevens

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