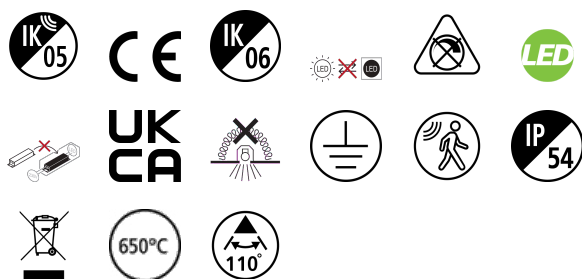


Start Flood Flat IP54 PIR 3000LM 840 Black

Artikelnummer 0050138

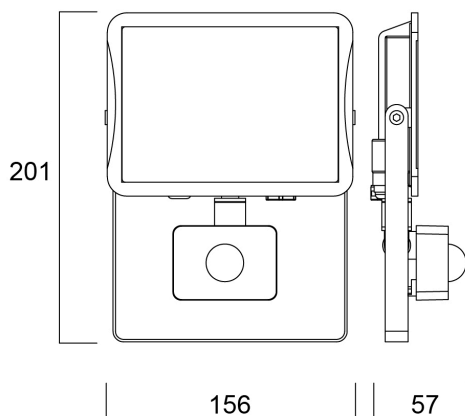
SYLVANIA



START Flood Flat IP54 28W 3000lm 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

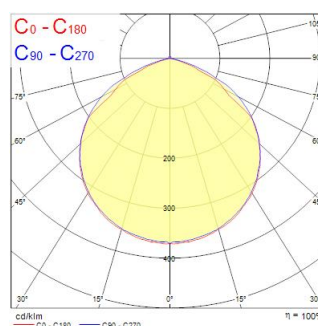
Afmetingen (mm)



Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam angle [°]	Illuminance [lx]
0.5	1.52 1.43	50° 50°	50° 50°	4447 372
1.0	3.03 2.87	50° 50°	50° 50°	1112 93
1.5	4.55 4.30	50° 50°	50° 50°	494 41
2.0	6.07 5.73	50° 50°	50° 50°	273 23
2.5	7.58 7.17	50° 50°	50° 50°	173 15
3.0	9.10 8.60	50° 50°	50° 50°	124 12

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

Algemene gegevens

Productnaam	Start Flood Flat IP54 PIR 3000LM 840 Black
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Aluminium
Montage	Wandopbouw, Plafondopbouw
Geïntegreerde aanwezigheidssensor	PIR
Algemene toepassing	Residentieel & Consument
Omgevingstemperatuur (°C)	-20°C...+40°C
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM klasse	EC001744
E-nummer FI	4579542
Garantie	3 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	3000
Efficiëntie armatuur lm/W	107
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)	28.0
Primaire voedingsspanning min	220
Primaire voedingsspanning max	240
Lamp arbeidsfactor	0.9
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	20
Elektrische beschermingsklasse	Klasse 1
Type ballast	LED constante stroom driver
Dimbaar	Nee
Dimtechnologie	N/A
Stuurstroom driver (mA)	60
Inschakelstroom (A)	20.4
Duur inschakelstroom (µs)	390
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	E
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Flikkerratio (%)	Laag (6% - 20%)
Max. Armaturen per 10A C automaat	15
Max. Armaturen per 13A C automaat	20
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	15
Max. Armaturen per 20A B automaat	18
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	73000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	47000

Start Flood Flat IP54 PIR 3000LM 840 Black

Artikelnummer 0050138

SYLVANIA

Fysieke gegevens

Kleur behuizing	Zwart
IP waarde	IP54
IK waarde	IK06
IK waarde sensor	IK05
Afwerking diffusor	Transparant
Materiaal diffusor	Gehard veiligheidsglas
Afwerking reflector	Not Applicable
Lengte (mm)	201
Breedte (mm)	156
Hoogte (mm)	57
Gewicht (kg)	0.575

Verpakkingen

EAN code	5410288501383
Enkele lengte verpakking (cm)	16.1
Enkele breedte verpakking (cm)	5.9
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	21.0
DUN14 (inner)	15410288501380
Eenheden per omdoos	6
Lengte omdoos (cm)	38.2
Breedte omdoos (cm)	17.4
Diepte omdoos (cm)	22.8

Veiligheidsgegevens

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