

Start Flood Flat IP65 3000LM 840 Black

Artikelnummer 0050114

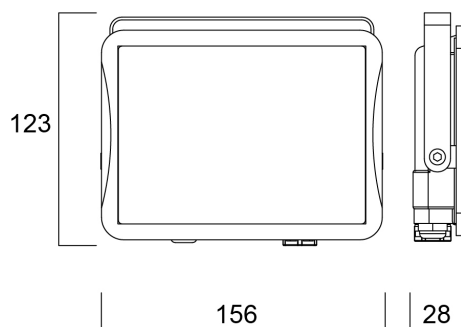
SYLVANIA



START Flood Flat IP65 27W 3000lm 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

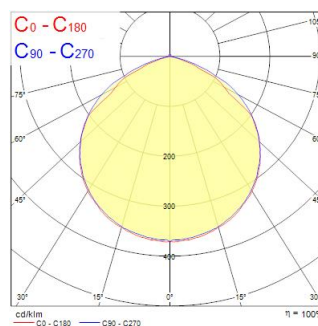
Afmetingen (mm)



Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.52 1.43	4447 372
1.0	3.03 2.87	1112 154
1.5	4.55 4.30	494 81
2.0	6.07 5.73	273 58
2.5	7.58 7.17	173 45
3.0	9.10 8.60	124 32

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



Start Flood Flat IP65 3000LM 840 Black

Artikelnummer 0050114

SYLVANIA

Algemene gegevens

Productnaam	Start Flood Flat IP65 3000LM 840 Black
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Aluminium
Montage	Wandopbouw, Plafondopbouw
Algemene toepassing	Residentieel & Consument
Omgevingstemperatuur (°C)	-20°C...+40°C
ETIM klasse	EC001744
E-nummer FI	4579531
Garantie	3 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	3000
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)	27
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)	19.6
Duur inschakelstroom (µs)	390
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	E
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Flickerratio (%)	Laag (6% - 20%)
Max. Armaturen per 10A C automaat	16
Max. Armaturen per 13A C automaat	20
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	12
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	73000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	47000

Start Flood Flat IP65 3000LM 840 Black

Artikelnummer 0050114

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)	123
Breedte (mm)	156
Hoogte (mm)	28
Gewicht (kg)	0.51

Verpakkingen

EAN code	5410288501147
Enkele lengte verpakking (cm)	16.5
Enkele breedte verpakking (cm)	4.5
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	17.5
DUN14 (inner)	15410288501144
Eenheden per omdoos	6
Lengte omdoos (cm)	30.0
Breedte omdoos (cm)	18.0
Diepte omdoos (cm)	19.5

Veiligheidsgegevens

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