

Start Flood Flat IP65 950LM 830 Black

Artikelnummer 0050105

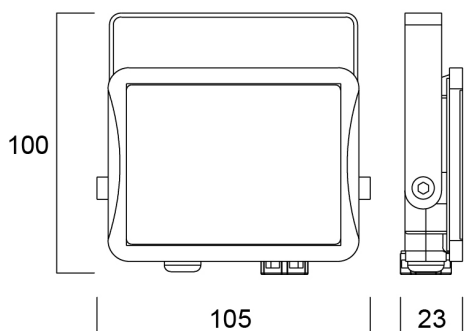
SYLVANIA



START Flood Flat IP65 9W 950lm 830 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). Zoutproeitest 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

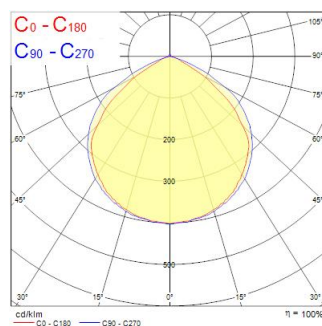
Afmetingen (mm)



Fotometrie

Distance (m)	Cone diameter (m)	Beam angle (°)	Illuminance (lx)
0.5	1.43	120°	1533
1.0	2.87	120°	382
1.5	4.30	120°	168
2.0	5.73	120°	96
2.5	7.16	120°	61
3.0	8.59	120°	42

Distance (m) Cone diameter (m)
C0 - C180 (half beam angle: 101.2°)
C90 - C270 (half beam angle: 112.0°)



Start Flood Flat IP65 950LM 830 Black

Artikelnummer 0050105

SYLVANIA

Algemene gegevens

Productnaam	Start Flood Flat IP65 950LM 830 Black
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Algemene toepassing	Residentieel & Consument
Omgevingstemperatuur (°C)	-20°C...+40°C
ETIM klasse	EC001744
Garantie	3 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	950
Efficiëntie armatuur lm/W	106
Kleurtemperatuur (K)	3000
Lichtkleur	Warmwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM5
Bundel breedte (°)	110
Fotobiologische risicogroep	RG1

Elektrische gegevens

Totaal energieverbruik (W)	9
Primaire voedingsspanning min	220
Primaire voedingsspanning max	240
Lamp arbeidsfactor	0.9
Elektrische beschermingsklasse	Klasse 1
Dimbaar	Nee
Dimtechnologie	N/A
Stuurstroom driver (mA)	19
Inschakelstroom (A)	18
Duur inschakelstroom (µs)	125
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	17
Max. Armaturen per 13A C automaat	22
Max. Armaturen per 16A C automaat	28
Max. Armaturen per 20A C automaat	34
Max. Armaturen per 10A B automaat	10
Max. Armaturen per 13A B automaat	13
Max. Armaturen per 16A B automaat	17
Max. Armaturen per 20A B automaat	21

Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	90000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B50	85000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	54000

Start Flood Flat IP65 950LM 830 Black

Artikelnummer 0050105

SYLVANIA

Fysieke gegevens

Kleur behuizing	Zwart
IP waarde	IP65
IK waarde	IK06
Lengte (mm)	100
Breedte (mm)	105
Hoogte (mm)	23
Gewicht (kg)	0.32

Verpakkingen

EAN code	5410288501055
Enkele lengte verpakking (cm)	13.0
Enkele breedte verpakking (cm)	5.5
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	15.5
DUN14 (inner)	15410288501052
Eenheden per omdoos	6
Lengte omdoos (cm)	36.0
Breedte omdoos (cm)	14.5
Diepte omdoos (cm)	17.5

Veiligheidsgegevens

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