

Start Flood Flat IP65 4650LM 830 Black

Artikelnummer 0050117

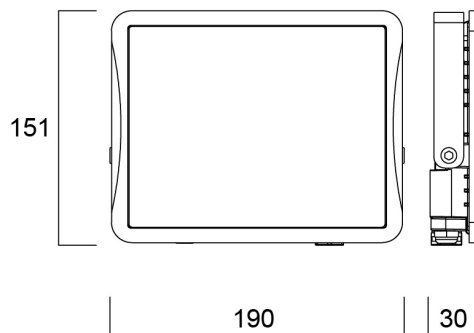
SYLVANIA



START Flood Flat IP65 45W 4650lm 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). 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).

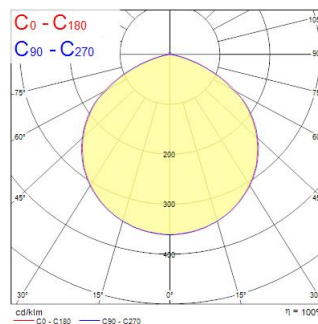
Technische gegevens

Afmetingen (mm)



Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	E171	E180	E190	E200	E210	E220	E230	E240	E250	E260	E270	E280	E290	E300	Beam angle	Illuminance [lx]
0.5	1.54 1.51	1879	1879	1879	1879	1879	1879	1879	1879	1879	1879	1879	1879	1879	1879	112.8°	6715
1.0	3.08 3.01	469	469	469	469	469	469	469	469	469	469	469	469	469	469	114.0°	1679
1.5	4.62 4.52	313	313	313	313	313	313	313	313	313	313	313	313	313	313	114.0°	746
2.0	6.15 6.02	231	231	231	231	231	231	231	231	231	231	231	231	231	231	114.0°	420
2.5	7.70 7.53	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	114.0°	289
3.0	9.24 9.03	146	146	146	146	146	146	146	146	146	146	146	146	146	146	114.0°	187



Start Flood Flat IP65 4650LM 830 Black

Artikelnummer 0050117

SYLVANIA

Algemene gegevens

Productnaam	Start Flood Flat IP65 4650LM 830 Black
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Algemene toepassing	Residentieel & Consument
Omgevingstemperatuur (°C)	-20°C...+40°C
ETIM klasse	EC001744
E-nummer FI	4579532
Garantie	3 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	4650
Efficiëntie armatuur lm/W	103
Kleurtemperatuur (K)	3000
Lichtkleur	Warmwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM5
Bundel breedte (°)	110
Fotobiologische risicogroep	RG1

Elektrische gegevens

Totaal energieverbruik (W)	45
Primaire voedingsspanning min	220
Primaire voedingsspanning max	240
Lamp arbeidsfactor	0.9
Elektrische beschermingsklasse	Klasse 1
Dimbaar	Nee
Dimtechnologie	N/A
Stuurstroom driver (mA)	154
Inschakelstroom (A)	19.2
Duur inschakelstroom (µs)	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

Gegevens levensduur

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

Start Flood Flat IP65 4650LM 830 Black

Artikelnummer 0050117

SYLVANIA

Fysieke gegevens

Kleur behuizing	Zwart
IP waarde	IP65
IK waarde	IK06
Lengte (mm)	151
Breedte (mm)	190
Hoogte (mm)	30
Gewicht (kg)	0.74

Verpakkingen

EAN code	5410288501178
Enkele lengte verpakking (cm)	20.5
Enkele breedte verpakking (cm)	4.5
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	18.0
DUN14 (inner)	15410288501175
Eenheden per omdoos	6
Lengte omdoos (cm)	30.0
Breedte omdoos (cm)	20.2
Diepte omdoos (cm)	20.0

Veiligheidsgegevens

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