

Start Flood Flat IP65 4650LM 830 Black

Artikelnummer 0050117

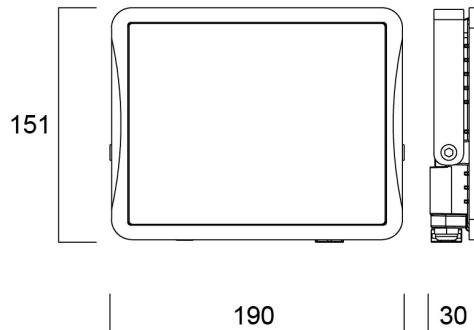
SYLVANIA



The streamlined, durable, lightweight die-cast aluminium body makes Start Flood Flat a perfect choice for building facades, car parks, garages and construction areas. The product includes 1 m pre-wired stripped cable and fitting bracket for quick and easy installation and the universal mounting bracket allows wall or surface mounting with the possibility of vertical tilting. Black (RAL9017) housing, white reflector, 4650 lm, 45 W, 103 lm/W, 3000K, non dimmable, CRI>80, IP65, IK06, Class I, lifespan L70:B50: 90000 hrs, 151 x 190 x 30 mm (L x W x H). Weight: 0.74kg.

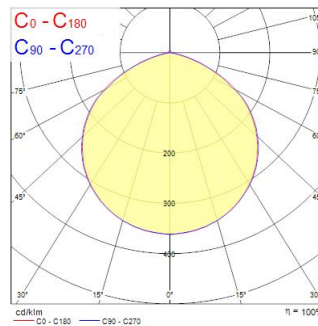
Technische Werte

Größe (mm)



Photometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.54	0.77	0.77	8718
	1.51	0.76	0.76	842
		0.75	0.75	871
1.0	3.08	1.54	1.54	1879
	3.01	1.51	1.51	138
		1.50	1.50	143
1.5	4.62	2.31	2.31	746
	4.52	2.26	2.26	80
		2.25	2.25	81
2.0	6.16	3.08	3.08	420
	6.02	3.01	3.01	54
		3.00	3.00	56
2.5	7.70	3.85	3.85	268
	7.53	3.77	3.77	34
		3.75	3.75	33
3.0	9.24	4.62	4.62	187
	9.03	4.52	4.52	18
		4.50	4.50	18



Start Flood Flat IP65 4650LM 830 Black

Artikelnummer 0050117

SYLVANIA

Allgemeine Daten

Produktname	Start Flood Flat IP65 4650LM 830 Black
Technologie	LED
Sockel	N/A
Allgemeine Anwendungsbereiche	Residential & Consumer
Umgebungstemperaturbereich	-20°C...+40°C
ETIM Klasse	EC001744
E-Nummer FI	4579532
Garantie	3 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	4650
Systemeffizienz (lm/W)	103
Farbtemperatur (K)	3000
Lichtfarbe	Warm White
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM5
Ausstrahlungswinkel (°)	110
Photobiological Risk Group	RG1

Elektrische Daten

Leistungsaufnahme gesamt (W)	45
Primary Supply/Product voltage - min (V)	220
Primary Supply/Product voltage - max (V)	240
Leistungsfaktor der Lampe	0.9
Elektrische Schutzklasse	Class I
Dimmbar	No
Dimming method	N/A
Stromstärke (mA)	154
Einschaltstrom (A)	19.2
Dauer Einschaltstrom (µs)	420
Energy Efficiency Class (A->G) of contained light source	F
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
LED Flickering Rate	Low (6% - 20%)
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	16
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	21
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	26
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	32
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	10
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	13
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	15
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	19

Lifetime data

Lebensdauer - L70B50	90000
Lebensdauer - L80B50	90000
Lebensdauer - L80B20	58000

Start Flood Flat IP65 4650LM 830 Black

Artikelnummer 0050117

SYLVANIA

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	Black
IP Schutzart	IP65
IK Schutzart	IK06
Länge (mm)	151
Breite (mm)	190
Nominale Produkthöhe (mm)	30
Gewicht (kg)	0.74

Packaging

EAN Code	5410288501178
Einzelverpackung Länge (cm)	20.5
Einzelverpackung Breite (cm)	4.5
Einzelverpackung Tiefe (cm)	18.0
DUN 14 (außen)	15410288501175
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	6
Außenverpackung Länge (cm)	30.0
Außenverpackung Breite (cm)	20.2
Außenverpackung Tiefe (cm)	20.0

Safety data

Glühdrahttest (°C)	650
Optimale Betriebstemperatur (°C)	-20-40