

Start Flood IP65 10000LM 830 Black

Item No: 0050175

SYLVANIA

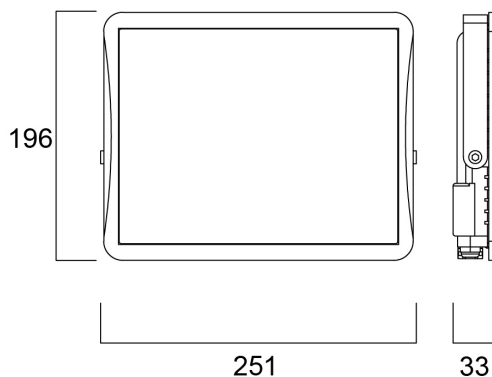
START



Das stromlinienförmige, langlebige und leichte Aluminiumdruckgussgehäuse macht START Flood IP65 zu einer perfekten Wahl für Gebäudefassaden, Parkplätze, Garagen und Baustellen. Das Produkt umfasst 1 m vorverdrahtetes abisoliertes Kabel und eine Montagehalterung für eine schnelle und einfache Installation. Die universelle Montagehalterung ermöglicht die Wand- oder Anbaumontage mit der Möglichkeit der vertikalen Neigung. Gehäuse schwarz (RAL9017). Weißer Reflektor. 10.000 lm. 78 W. 128 lm/W. 3.000 K. Nicht dimmbar. CRI>80. IP65. IK07. Klasse I. Lebensdauer 120.000 Stunden (L70B50). 196 x 251 x 33 mm (L x B x H). Gewicht: 1,135 kg.

Technical Assets

Dimensions (mm)

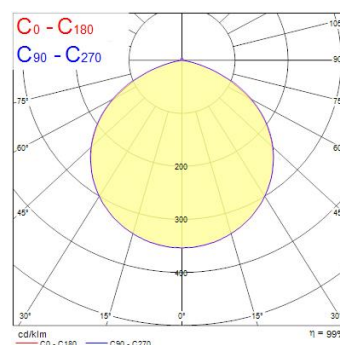


Photometrics

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.52 1.51	0.57 0.56	14152 1172 289 1200
1.0	3.04 3.01	1.13 1.12	3538 289 300
1.5	4.57 4.52	1.70 1.68	1572 130 133
2.0	6.08 6.02	2.27 2.25	904 73 78
2.5	7.61 7.53	2.84 2.82	566 47 48
3.0	9.13 9.03	3.41 3.39	390 33 33

Distance [m] Cone diameter [m] Beam diameter [m] Illuminance [lx]

— C0 - C180 (Half beam angle: 112.8°) — C90 - C270 (Half beam angle: 112.4°)



Start Flood IP65 10000LM 830 Black

Item No: 0050175

SYLVANIA

Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	Start Flood IP65 10000LM 830 Black
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Aluminium
Montage	Deckenanbaumontage, Wandanbaumontage
Allgemeine Anwendungsbereiche	Haushalt & Verbraucher
Umgebungstemperaturbereich	-20°C...+40°C
ETIM Klasse	EC001744
Garantie	3 Jahre

Optische Daten

Nutzlichtstrom (Φ_{use})	10000
Leuchtenlichtstrom (lm)	10000
Systemeffizienz (lm/W)	128
Farbtemperatur (K)	3000
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM5
Ausstrahlungswinkel (°)	110
Distributionstyp	Symmetrisch
Photometrische Risikogruppe	RG1

Elektrische Daten

Systemleistung gesamt (W)	78
Stromstärke (A)	0.218
Primärversorgung/Produktspannung - Min (V)	220
Primärversorgung/Produktspannung - Max (V)	240
Leistungsfaktor der Lampe	0.9
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	20
Elektrische Schutzklasse	Klasse I
Betriebsgerätetyp	Nicht erforderlich
Anzahl der Schaltzyklen vor vorzeitigem Ausfall	>15000
Dimmbar	Nein
Dimmmethode	N/A
Stromstärke (mA)	331
Einschaltstrom (A)	1
Dauer Einschaltstrom (μ s)	100
Energieeffizienzklasse (A->G) der enthaltenen Lichtquelle	D
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
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
Anschließbarer Leiterquerschnitt - Min (mm ²)	1
Anschließbarer Leiterquerschnitt - Max (mm ²)	1

Start Flood IP65 10000LM 830 Black

Item No: 0050175

SYLVANIA

Lebensdauer Daten

Lebensdauer - L70B50	120000
Lebensdauer - L80B50	105000
Lebensdauer - L80B20	95000

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	Schwarz
IP Schutzart	IP65
IK Schutzart	IK07
Diffusor	Transparent
Diffusormaterial	Glas
Oberfläche Reflektor	Weiß
Länge Produkt (mm)	196
Nominale Produktbreite (mm)	251
Nominale Produkthöhe (mm)	33
Gewicht (kg)	1.135

Verpackung

EAN-Nummer	5410288501758
Einzelverpackung Länge (cm)	26.0
Einzelverpackung Breite (cm)	5.0
Einzelverpackung Tiefe (cm)	22.5
DUN 14 (außen)	15410288501755
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	6
Außenverpackung Länge (cm)	53.5
Außenverpackung Breite (cm)	17.0
Außenverpackung Tiefe (cm)	24.5

Sicherheitsbezogene Daten

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