

Start Flood IP65 10000LM 830 Black

Artikelnummer 0050175

SYLVANIA

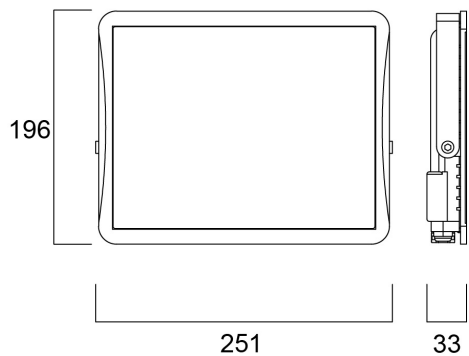
STARTTM



START Flood IP65 78W 10000lm 830 Zwart. Serie extra platte, kantelbare IP65 LED schijnwerpers. Robuuste, lichtgewicht behuizing van gegoten aluminium. Snelle en eenvoudige opbouw- of wandmontage met behulp van de beugel en voorbedrading (1 m). Lichtstroom tot 10.000lm en efficiëntie tot 128 lm/W. Verkrijgbaar in 3000K en 4000K. CRI>80. Standaardversies van 9,5 tot 58W: IK06, 65W: IK07. Zoutsproeitest 1000 uur. Bedrijfstemperatuur : -20 tot +40°C. Levensduur: 90.000u (versies <3.000lm); 120.000u (>3.000lm) (L70B50). 3 jaar garantie.

Technische gegevens

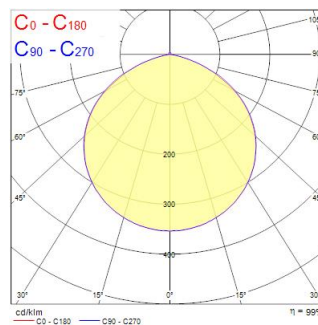
Afmetingen (mm)



Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	E107	E108	E109	E110	E111	E112	E113	E114	E115	E116	E117	E118	E119	E120	Illuminance [lx]
0.5	1.52 1.51															1452 1172 1207
1.0	3.04 3.01															3538 2836 2907
1.5	4.57 4.52															1572 1269 1303
2.0	6.09 6.02															664 538 554
2.5	7.61 7.53															566 457 468
3.0	9.13 9.03															390 312 318

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 112.3°)
 — C90 - C270 (Half beam angle: 113.4°)



Start Flood IP65 10000LM 830 Black

Artikelnummer 0050175

SYLVANIA

Algemene gegevens

Productnaam	Start Flood IP65 10000LM 830 Black
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Aluminium
Montage	Plafondopbouw, Wandopbouw
Algemene toepassing	Residentieel & Consument
Omgevingstemperatuur (°C)	-20°C...+40°C
ETIM klasse	EC001744
Garantie	3 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	10000
Efficiëntie armatuur lm/W	128
Kleurtemperatuur (K)	3000
Lichtkleur	Warmwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM5
Bundel breedte (°)	110
Type licht distributie	Symmetrisch
Fotobiologische risicogroep	RG1

Elektrische gegevens

Totaal energieverbruik (W)	78
Stroom (A)	0.218
Primaire voedingsspanning min	220.0
Primaire voedingsspanning max	240.0
Lamp arbeidsfactor	0.9
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	20
Elektrische beschermingsklasse	Klasse 1
Type ballast	Niet nodig
Aantal schakelingen voor vroegtijdige uitval	>15000
Dimbaar	Nee
Dimtechnologie	N/A
Stuurstroom driver (mA)	331
Inschakelstroom (A)	1
Duur inschakelstroom (µs)	100
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	D
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
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
Aansluitbare geleider doorsnede min	1
Aansluitbare geleider doorsnede max	1

Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	120000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B50	105000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	95000

Start Flood IP65 10000LM 830 Black

Artikelnummer 0050175

SYLVANIA

Fysieke gegevens

Kleur behuizing	Zwart
IP waarde	IP65
IK waarde	IK07
Afwerking diffusor	Transparant
Materiaal diffusor	Glas
Afwerking reflector	Not Applicable
Lengte (mm)	196
Breedte (mm)	251
Hoogte (mm)	33
Gewicht (kg)	1.135

Verpakkingen

EAN code	5410288501758
Enkele lengte verpakking (cm)	26.0
Enkele breedte verpakking (cm)	5.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	22.5
DUN14 (inner)	15410288501755
Eenheden per omdoos	6
Lengte omdoos (cm)	53.5
Breedte omdoos (cm)	17.0
Diepte omdoos (cm)	24.5

Veiligheidsgegevens

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