

# Start Flood IP65 5000LM 865 Black

Artikelnummer 0050172

**SYLVANIA**

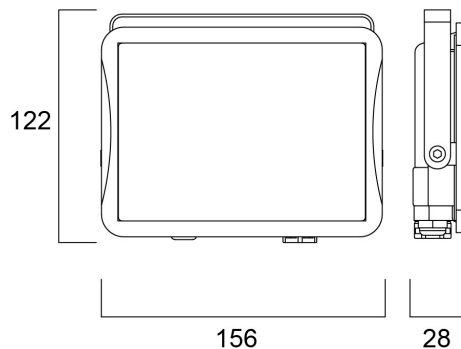
**START**<sup>TM</sup>



The streamlined, durable, lightweight die-cast aluminium body makes Start Flood IP65 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, 5000 lm, 42 W, 119 lm/W, 6500K, non dimmable, CRI>80, IP65, IK06, Class I, lifespan L70:B50: 120000 hrs, 122 x 156 x 28 mm (L x W x H). Weight: 0.445 kg.

## Technische Werte

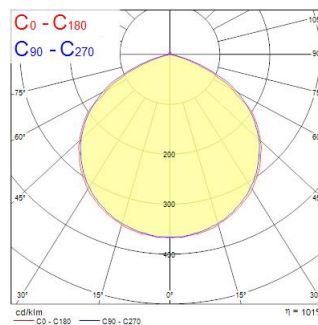
### Größe (mm)



### Photometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam diameter [ft]	Illuminance [lx]
0.5	1.52	0.07	0.23'	724
1.0	3.03	0.14	0.46'	181
1.5	4.55	0.21	0.69'	88
2.0	6.07	0.28	0.92'	48
2.5	7.58	0.35	1.15'	29
3.0	9.10	0.42	1.38'	17

Distance [m]    Cone diameter [m]    Illuminance [lx]  
 — C0 - C180 (Half beam angle: 113.2°)



# Start Flood IP65 5000LM 865 Black

Artikelnummer 0050172

**SYLVANIA**

## Allgemeine Daten

Produktname	Start Flood IP65 5000LM 865 Black
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Aluminium
Montage	Ceiling surface mounting, Wall surface mounted
Integrierter Präsenzmelder	NONE
Allgemeine Anwendungsbereiche	Residential & Consumer
Umgebungstemperaturbereich	-20°C...+40°C
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM Klasse	EC001744
E-Nummer FI	4579632
Garantie	3 Jahre

## Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	5000
Systemeffizienz (lm/W)	119
Farbtemperatur (K)	6500
Lichtfarbe	Cool White
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM5
Ausstrahlungswinkel (°)	110
Distributionstyp	Symmetric
Photobiological Risk Group	RG1

## Elektrische Daten

Leistungsaufnahme gesamt (W)	42
Primary Supply/Product voltage - min (V)	220
Primary Supply/Product voltage - max (V)	240
Leistungsfaktor der Lampe	0.9
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	20
Elektrische Schutzklasse	Class I
Betriebsgerätetyp	Not required
Anzahl der Schaltzyklen vor vorzeitigem Ausfall	>15000
Dimmbar	No
Dimming method	N/A
Stromstärke (mA)	175
Einschaltstrom (A)	2
Dauer Einschaltstrom (µs)	100
Energy Efficiency Class (A->G) of contained light source	E
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	30
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	39
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	49
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	60
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	48
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	23
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	29
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	36
Connectable conductor cross section - Min (mm <sup>2</sup> )	1
Connectable conductor cross section - Max (mm <sup>2</sup> )	1

# Start Flood IP65 5000LM 865 Black

Artikelnummer 0050172

**SYLVANIA**

## Lifetime data

Lebensdauer - L70B50	120000
Lebensdauer - L80B50	99000
Lebensdauer - L80B20	75000

## Physikalische Daten

Gehäusefarbe	Black
IP Schutzart	IP65
IK Schutzart	IK06
Diffusor	Transparent
Diffusormaterial	Glass
Reflektoroberfläche	Not Applicable
Länge (mm)	122
Breite (mm)	156
Nominale Produkthöhe (mm)	28
Gewicht (kg)	0.445

## Packaging

EAN Code	5410288501727
Einzelverpackung Länge (cm)	16.5
Einzelverpackung Breite (cm)	4.5
Einzelverpackung Tiefe (cm)	17.5
DUN 14 (außen)	15410288501724
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	6
Außenverpackung Länge (cm)	30.0
Außenverpackung Breite (cm)	18.0
Außenverpackung Tiefe (cm)	19.5

## Safety data

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