

Start Flood IP65 PIR 5000LM 840 Black

Artikelnummer 0050170

SYLVANIA

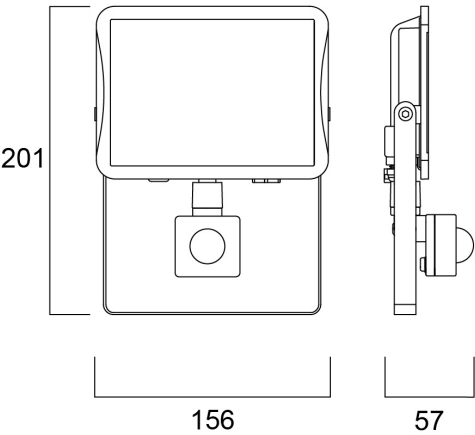
START



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, 43 W, 116 lm/W, 4000K, non dimmable, CRI>80, IP65, IK06, Class I, lifespan L70:B50: 120000 hrs, 201 x 156 x 57 mm (L x W x H). Weight: 0.515 kg. IK05 rated PIR sensor included, which is tiltable for better adjustment of detection areas.

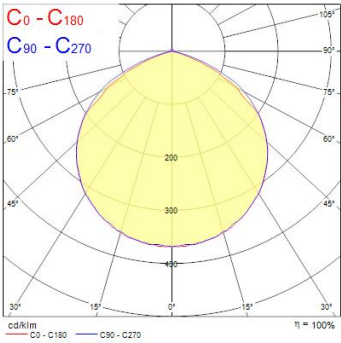
Technische activa

Afmetingen (mm)



Fotometrie

0.5	1.52	E(0°)	7070
	1.44	E(C90°)	817
1.0	3.03	E(0°)	1543
	2.89	E(C90°)	154
1.5	4.55	E(0°)	819
	4.33	E(C90°)	89
2.0	6.07	E(0°)	481
	5.78	E(C90°)	39
2.5	7.58	E(0°)	285
	7.22	E(C90°)	25
3.0	9.10	E(0°)	205
	8.67	E(C90°)	17
Distance [m]		Illuminance [lx]	
C0 - C180 (Half beam angle: 110.6°)			
C90 - C270 (Half beam angle: 113.2°)			



# Start Flood IP65 PIR 5000LM 840 Black

Artikelnummer 0050170



## General data

Productnaam	Start Flood IP65 PIR 5000LM 840 Black
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Aluminium
Montage	Plafondopbouw, Wandopbouw
Algemene toepassing	Residentieel & Consument
Omgevingstemperatuur (°C)	-20°C...+40°C
ETIM klasse	EC001744
E-nummer FI	4579638
Garantie	3 jaar

## Optical data

Lichtstroom	5000
Lumenstroom armatuur (lm)	5000
Efficiëntie armatuur lm/W	116
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM5
Bundel breedte (°)	110
Type licht distributie	Symmetric
Photobiological Risk Group	RG1

## Electrical data

Totaal energieverbruik (W)	43
Primaire voedingsspanning min	220.0
Primaire voedingsspanning max	240
Lamp arbeidsfactor	0.9
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	20
Elektrische beschermingsklasse	Klasse I
Type ballast	Niet nodig
Aantal schakelingen voor vroegtijdige uitval	>15000
Dimbaar	Neen
Dimtechnologie	N/A
Stuurstroom driver (mA)	175
Inschakelstroom (A)	1
Duur inschakelstroom (µs)	100
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	E
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Max. Armaturen per 10A C automaat	29
Max. Armaturen per 13A C automaat	38
Max. Armaturen per 16A C automaat	48
Max. Armaturen per 20A C automaat	58
Max. Armaturen per 10A B automaat	18
Max. Armaturen per 13A B automaat	23
Max. Armaturen per 16A B automaat	28
Max. Armaturen per 20A B automaat	35
Aansluitbare geleider doorsnede min	1
Aansluitbare geleider doorsnede max	1

## Lifetime data

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	120000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B50	99000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	75000

Physical data

Kleur behuizing	Zwart
IP waarde	IP65
IK waarde	IK05
Afwerking diffusor	Transparant
Materiaal diffusor	Glas
Afwerking reflector	Not Applicable
Lengte (mm)	201
Breedte (mm)	156
Hoogte (mm)	57
Gewicht (kg)	0.515

Packaging

EAN code	5410288501703
Enkele lengte verpakking (cm)	16.1
Enkele breedte verpakking (cm)	5.9
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	21.0
DUN14 (inner)	15410288501700
Eenheden per omdoos	6
Lengte omdoos (cm)	38.2
Breedte omdoos (cm)	17.4
Diepte omdoos (cm)	22.8

Safety data

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