

# Start Flood IP65 PIR 5000LM 830 Black

Artikelnummer 0050177

**SYLVANIA**

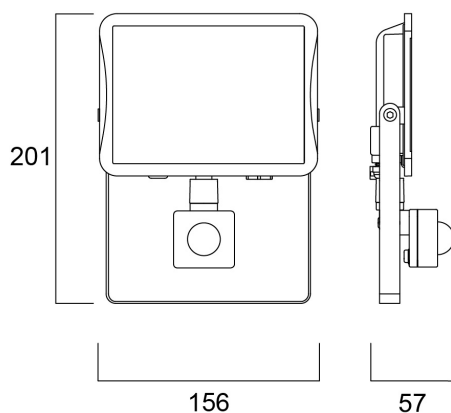
**START**<sup>TM</sup>



START Flood IP65 43W 5000lm 830 PIR Zwart. Serie extra platte IP65 LED schijnwerpers met IP65 PIR sensor. Robuuste, lichtgewicht behuizing van gegoten aluminium. Snelle en eenvoudige opbouw- of wandmontage met behulp van de meegeleverde beugel en voorbedradin+G1488:G1506g (1 m). Kantelbare projector en sensor. Lichtstroom tot 5.000lm en efficiëntie tot 116 lm/W. Verkrijgbaar in 4000K. CRI>80. PIR-versie: IK06 (sensor: IK05). Zoutsproeitest 1000 uur. Bedrijfstemperatuur : -20 tot +40°C. Levensduur: 90.000u (versies <3.000lm); 120.000u (>3.000lm) (L70B50). Sensor: instelbare helderheid (5 tot 2.000 lux) en tijdvertraging (10s tot 8min). 3 jaar garantie.

## Technische gegevens

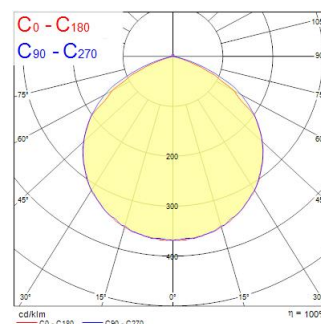
### Afmetingen (mm)



### Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Illuminance [lx]
0.5	1.02 1.44	80° 88° 95°	770 617 660
1.0	2.03 2.88	80° 88° 95°	194 154 165
1.5	3.05 4.32	80° 88° 95°	85 68 74
2.0	4.07 5.76	80° 88° 95°	41 33 36
2.5	5.08 7.20	80° 88° 95°	26 21 23
3.0	6.10 8.64	80° 88° 95°	17 14 15

Distance [m]    Cone diameter [m]    Illuminance [lx]  
 — C0 - C180 (Half beam angle: 113.0°)  
 — C90 - C270 (Half beam angle: 113.2°)



# Start Flood IP65 PIR 5000LM 830 Black

Artikelnummer 0050177

**SYLVANIA**

## Algemene gegevens

Productnaam	Start Flood IP65 PIR 5000LM 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)	5000
Efficiëntie armatuur lm/W	116
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)	43
Stroom (A)	0.195
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)	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

## Gegevens levensduur

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

# Start Flood IP65 PIR 5000LM 830 Black

Artikelnummer 0050177

**SYLVANIA**

## Fysieke gegevens

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

## Verpakkingen

EAN code	5410288501772
Enkele lengte verpakking (cm)	16.1
Enkele breedte verpakking (cm)	5.9
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	21.0
DUN14 (inner)	15410288501779
Eenheden per omdoos	6
Lengte omdoos (cm)	38.2
Breedte omdoos (cm)	17.4
Diepte omdoos (cm)	22.8

## Veiligheidsgegevens

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