

START eco Flood Flat IP54 PIR 4500lm 840

Cikkszám 0047971

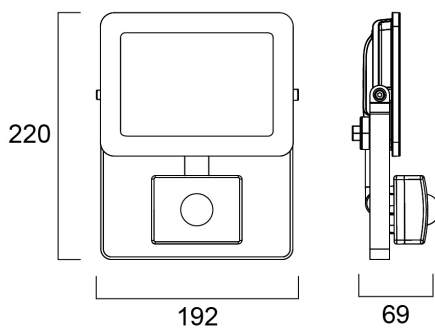
SYLVANIA



The new Start eco Flood Flat comes with improved design. The streamlined, durable, lightweight die-cast aluminium body makes it 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 die-cast aluminum housing, white reflector, 4750 lm, 51 W, 93 lm/W, 4000K, drive current 193 mA, non dimmable, CRI>80, IP54, IK07 - fixture, IK05 - sensor, Class I, lumen maintenance L70:B50: 30000 hrs, 193 x 216 x 70 mm (L x W x H). Weight: 0.85kg. PIR sensor included. Energy class: A++ A+ A.

Műszaki eszközök

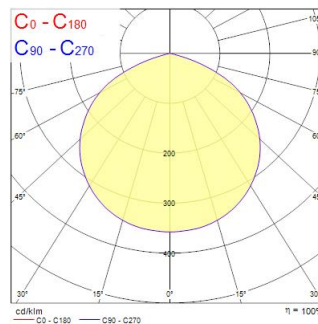
Méretek (mm)



Fotometriák

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.61	0.70	6790
1.0	3.23	1.40	1698
1.5	4.84	2.10	756
2.0	6.45	2.80	425
2.5	8.06	3.50	272
3.0	9.68	4.20	199

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 116.4°)



START eco Flood Flat IP54 PIR 4500lm 840

Cikkszám 0047971

SYLVANIA

Általános adatok

Termék neve	START eco Flood Flat IP54 PIR 4500lm 840
Technológia	LED
Ház	Aluminium
Beépített jelenlétérzékelő	PIR
Általános alkalmazás	Lakossági és fogyasztói
Üzemi hőmérséklet-tartomány (°C)	-20°C...+40°C
Teljesítmény környezeti hőmérséklet Tq (°C)	25
ETIM osztály	EC001744
Garancia	3 év

Optikai adatok

Lámpatest fényárama (lm)	4750
Lámpatest fényhasznosítása (lm/W)	93
Színhőmérséklet (K)	4000
Light colour	Semleges fehér
Színvisszaadás (Ra)	80
Sugárzási szög (°)	110
Fotobiológiai kockázati csoport	RG1

Elektromos adatok

Teljes energiafogyasztás (W)	51
Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – min (V)	220
Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – max (V)	240
Fényforrás teljesítménytényezője	0.9
Elektromos védelem	Osztály I
Driver áramerőssége (mA)	193
Bekapcsolási túláram (A)	19.8
Bekapcsolási túláram időtartama (µs)	590
Névleges frekvencia (Hz)	50/60Hz
Lámpatestek max. száma 10A C megszakítónként	13
Lámpatestek max. száma 13A C megszakítónként	18
Lámpatestek max. száma 16A C megszakítónként	22
Lámpatestek max. száma 20A C megszakítónként	27
Lámpatestek max. száma 10A B megszakítónként	6
Lámpatestek max. száma 13A B megszakítónként	9
Lámpatestek max. száma 16A B megszakítónként	11
Lámpatestek max. száma 20A B megszakítónként	14
Mains surge immunity (differential mode -> L-N) (kV)	1
Mains surge immunity (common mode -> L/N - GND) (kV)	2

Élettartam adatok

Élettartam L70:B50	30000
--------------------	-------

START eco Flood Flat IP54 PIR 4500lm 840

Cikkszám 0047971

SYLVANIA

Fizikai adatok

Ház színe	RAL 9017 - Közlekedési fekete
IP-besorolás	IP54
IK besorolás	IK05
Névleges termék hossz (mm)	193
Névleges termék szélesség (mm)	216
Névleges termék magasság (mm)	70
Súly (kg)	0.85
Wind Area (m ²)	0.049

Csomagolás

Termék EAN-kódja	5410288479712
Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm)	19.6
Egyedi csomagolás szélessége (cm)	9.6
Egyedi csomagolás mélysége (cm)	21.8
DUN14 (belső)	15410288479719
Mennyiség egy külső csomagban	5
Gyűjtő csomagolás hossza / magassága (cm)	50.2
Gyűjtő csomagolás szélessége (cm)	21.6
Gyűjtő csomagolás mélysége (cm)	25.1

Biztonsági adatok

Optimális működési feltétel (°C) | -20-40