

Start Flood Flat IP65 4650LM 830 Black

Cikkszám 0050117

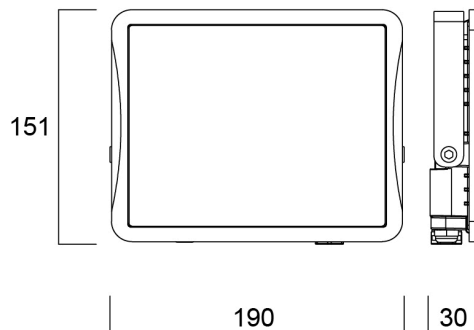
SYLVANIA



The streamlined, durable, lightweight die-cast aluminium body makes Start Flood Flat 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, 4650 lm, 45 W, 103 lm/W, 3000K, non dimmable, CRI>80, IP65, IK06, Class I, lifespan L70:B50: 90000 hrs, 151 x 190 x 30 mm (L x W x H). Weight: 0.74kg.

Műszaki eszközök

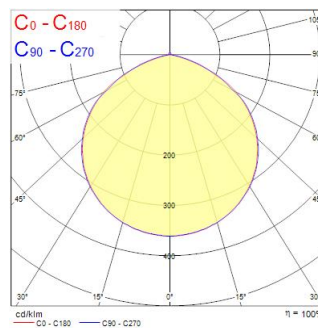
Méretek (mm)



Fotometriák

| Distance [m] | Cone diameter [m] | Beam diameter [m] | Beam diameter [ft] | Beam diameter [in] | Illuminance [lx] |
|--------------|-------------------|-------------------|--------------------|--------------------|------------------|
| 0.5 | 1.54 1.51 | 0.77 0.75 | 2.53 2.46 | 10.0 9.8 | 938 912 |
| 1.0 | 3.08 3.01 | 1.54 1.51 | 5.06 4.92 | 20.0 19.6 | 469 456 |
| 1.5 | 4.62 4.52 | 2.31 2.26 | 7.59 7.41 | 30.0 29.5 | 311 303 |
| 2.0 | 6.16 6.02 | 3.08 3.01 | 10.12 9.84 | 40.0 39.1 | 230 225 |
| 2.5 | 7.70 7.53 | 3.85 3.77 | 12.65 12.31 | 50.0 48.9 | 183 179 |
| 3.0 | 9.24 9.03 | 4.62 4.52 | 15.18 14.76 | 60.0 58.7 | 147 144 |

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 112.0°)
 — C90 - C270 (Half beam angle: 114.0°)



Start Flood Flat IP65 4650LM 830 Black

Cikkszám 0050117

SYLVANIA

Általános adatok

| | |
|----------------------------------|--|
| Termék neve | Start Flood Flat IP65 4650LM 830 Black |
| Technológia | LED |
| Foglalat/Fejelés | N/A |
| Általános alkalmazás | Lakossági és fogyasztói |
| Üzemi hőmérséklet-tartomány (°C) | -20°C...+40°C |
| ETIM osztály | EC001744 |
| E-szám Finnország | 4579532 |
| Garancia | 3 év |

Optikai adatok

| | |
|-----------------------------------|-------------|
| Lámpatest fényárama (lm) | 4650 |
| Lámpatest fényhasznosítása (lm/W) | 103 |
| Színhőmérséklet (K) | 3000 |
| Light colour | Meleg fehér |
| Színvisszaadás (Ra) | 80 |
| Színkonzisztencia (SDCM) | SDCM5 |
| Sugárzási szög (°) | 110 |
| Fotobiológiai kockázati csoport | RG1 |

Elektromos adatok

| | |
|--|---------------------------|
| Teljes energiafogyasztás (W) | 45 |
| Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – min (V) | 220 |
| Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – max (V) | 240 |
| Fényforrás teljesítménytényezője | 0.9 |
| Elektromos védelem | Osztály I |
| Dimmelhető | Nem |
| Fényáram szabályozás | NincsFényáram szabályozás |
| Driver áramerőssége (mA) | 154 |
| Bekapcsolási túláram (A) | 19.2 |
| Bekapcsolási túláram időtartama (µs) | 420 |
| A beépített fényforrás energiahatékonysági osztálya (A->G) | F |
| Névleges frekvencia (Hz) | 50/60Hz |
| LED villódzási ráta | Alacsony (6% - 20%) |
| Lámpatestek max. száma 10A C megszakítónként | 16 |
| Lámpatestek max. száma 13A C megszakítónként | 21 |
| Lámpatestek max. száma 16A C megszakítónként | 26 |
| Lámpatestek max. száma 20A C megszakítónként | 32 |
| Lámpatestek max. száma 10A B megszakítónként | 10 |
| Lámpatestek max. száma 13A B megszakítónként | 13 |
| Lámpatestek max. száma 16A B megszakítónként | 15 |
| Lámpatestek max. száma 20A B megszakítónként | 19 |

Élettartam adatok

| | |
|--------------------|-------|
| Élettartam L70:B50 | 90000 |
| Élettartam L80:B50 | 90000 |
| Élettartam L80:B20 | 58000 |

Start Flood Flat IP65 4650LM 830 Black

Cikkszám 0050117

SYLVANIA

Fizikai adatok

| | |
|--------------------------------|--------|
| Ház színe | Fekete |
| IP-besorolás | IP65 |
| IK besorolás | IK06 |
| Névleges termék hossz (mm) | 151 |
| Névleges termék szélesség (mm) | 190 |
| Névleges termék magasság (mm) | 30 |
| Súly (kg) | 0.74 |

Csomagolás

| | |
|---|----------------|
| Termék EAN-kódja | 5410288501178 |
| Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm) | 20.5 |
| Egyedi csomagolás szélessége (cm) | 4.5 |
| Egyedi csomagolás mélysége (cm) | 18.0 |
| DUN14 (belső) | 15410288501175 |
| Mennyiség egy külső csomagban | 6 |
| Gyűjtő csomagolás hossza / magassága (cm) | 30.0 |
| Gyűjtő csomagolás szélessége (cm) | 20.2 |
| Gyűjtő csomagolás mélysége (cm) | 20.0 |

Biztonsági adatok

| | |
|----------------------------------|--------|
| Izzószál teszt (°C) | 650 |
| Optimális működési feltétel (°C) | -20-40 |