

# START Flood IP65 42W 5000lm 840 PIR Zwart

Artikelnummer 0050170

**SYLVANIA**

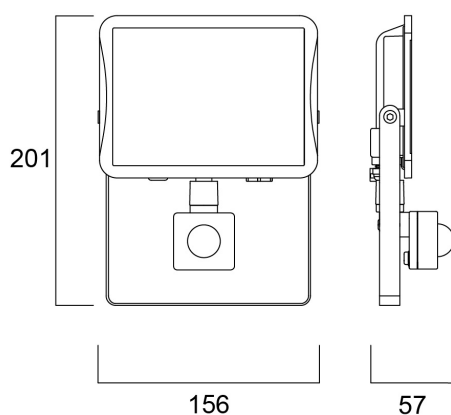
**START**



START Flood IP65 43W 5000lm 840 PIR Zwart. Extra platte IP65 LED schijnwerper met IP65 PIR sensor. Robuuste, lichtgewicht behuizing van gegoten aluminium. Snelle en eenvoudige opbouw- of wandmontage dankzij de meegeleverde beugel en voorbedrading (1m). 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 tijdsvertraging (10s tot 8min). 3 jaar garantie.

## Technische gegevens

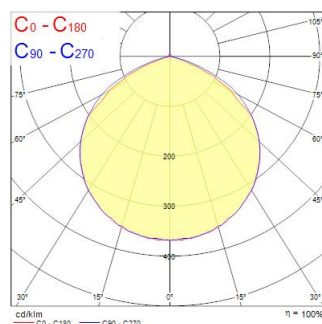
### Afmetingen (mm)



### Fotometrie

| Distance (m) | Cone diameter (m) | Beam angle (°) | Beam angle (°) | Beam angle (°) |
|--------------|-------------------|----------------|----------------|----------------|
| 0.5          | 1.32<br>1.44      | 50°            | 50°            | 50°            |
| 1.0          | 2.63<br>2.88      | 50°            | 50°            | 50°            |
| 1.5          | 3.95<br>4.32      | 50°            | 50°            | 50°            |
| 2.0          | 5.26<br>5.76      | 50°            | 50°            | 50°            |
| 2.5          | 6.58<br>7.20      | 50°            | 50°            | 50°            |
| 3.0          | 7.90<br>8.64      | 50°            | 50°            | 50°            |

Distance (m) Cone diameter (m)  
C0 - C180 (half beam angle: 113.0°)  
C90 - C270 (half beam angle: 113.2°)



# START Flood IP65 42W 5000lm 840 PIR Zwart

Artikelnummer 0050170

**SYLVANIA**

## Algemene gegevens

|                                   |                                           |
|-----------------------------------|-------------------------------------------|
| Productnaam                       | START Flood IP65 42W 5000lm 840 PIR Zwart |
| Technologie                       | LED                                       |
| Lampvoet                          | N/A                                       |
| Behuizing                         | Aluminium                                 |
| Montage                           | Plafondopbouw,<br>Wandopbouw              |
| Geïntegreerde aanwezigheidssensor | PIR                                       |
| Algemene toepassing               | Residentieel &<br>Consument               |
| Omgevingstemperatuur (°C)         | -20°C...+40°C                             |
| Virtual assistant compatibility   | N/A                                       |
| ETIM klasse                       | EC001744                                  |
| E-nummer FI                       | 4579638                                   |
| Garantie                          | 3 jaar                                    |

## Optische gegevens

|                               |             |
|-------------------------------|-------------|
| 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        | Symmetrisch |
| Fotobiologische risicogroep   | RG1         |

## Elektrische gegevens

|                                                                          |            |
|--------------------------------------------------------------------------|------------|
| 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 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 42W 5000lm 840 PIR Zwart

Artikelnummer 0050170



## 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                       | 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           |

## Veiligheidsgegevens

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