

# START Surface IP66 1150lm 830 IK10 Wit

Artikelnummer 0049928

**SYLVANIA**

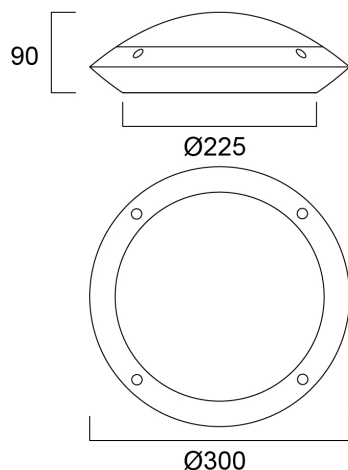
**START**



START Surface IP66 12W 1150lm 830 Wit - IP66-armatuur voor residentiële of commerciële buitenverlichting. Witte afwerking. Lichtstroom: 1150lm met een efficiëntie van 96lm/W. Kleurtemperatuur: 3000K, CRI>80. Levensduur standaardversie (L80): 78.000u. IP66, IK10 geleverd met vandaalbestendige schroeven. Klasse II. 650°C. Fotobiologische risicogroep: GR0. Diameter 300. 5 jaar garantie.

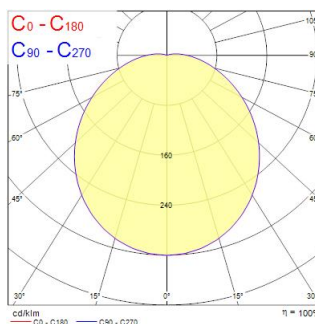
## Technische gegevens

### Afmetingen (mm)



### Fotometrie

|                                                 |      |     |     |      |     |
|-------------------------------------------------|------|-----|-----|------|-----|
| 0.5                                             | 1.47 | 50° | 50° | 1474 | 101 |
| 1.0                                             | 2.94 | 50° | 50° | 369  | 51  |
| 1.5                                             | 4.41 | 50° | 50° | 164  | 18  |
| 2.0                                             | 5.88 | 50° | 50° | 92   | 5   |
| 2.5                                             | 7.35 | 50° | 50° | 59   | 5   |
| 3.0                                             | 8.83 | 50° | 50° | 41   | 4   |
| Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx] |      |     |     |      |     |
| C0 - C180 (half beam angle: 111.6°)             |      |     |     |      |     |



# START Surface IP66 1150lm 830 IK10 Wit

Artikelnummer 0049928

**SYLVANIA**

## Algemene gegevens

|                                   |                                           |
|-----------------------------------|-------------------------------------------|
| Productnaam                       | START Surface IP66<br>1150lm 830 IK10 Wit |
| Technologie                       | LED                                       |
| Lampvoet                          | N/A                                       |
| Behuizing                         | PC Polycarbonaat                          |
| Montage                           | Plafondopbouw,<br>Wandopbouw              |
| Geïntegreerde aanwezigheidssensor | NONE                                      |
| Omgeving                          | Binnen/buitentoeepassingen                |
| Algemene toepassing               | Horeca                                    |
| Omgevingstemperatuur (°C)         | -20°C...+40°C                             |
| Werkingstemperatuur (°)           | 25                                        |
| Virtual assistant compatibility   | N/A                                       |
| ETIM klasse                       | EC002892                                  |
| E-nummer FI                       | 4579599                                   |
| Garantie                          | 5 jaar                                    |

## Optische gegevens

|                               |                    |
|-------------------------------|--------------------|
| Lumenstroom armatuur (lm)     | 1150               |
| Efficiëntie armatuur lm/W     | 96                 |
| Kleurtemperatuur (K)          | 3000               |
| Lichtkleur                    | Warmwit            |
| CRI (Ra)                      | 80                 |
| Initiële kleurvariatie (SDCM) | SDCM5              |
| Type licht distributie        | Diffuse, Symmetric |
| Fotobiologische risicogroep   | RG0                |

## Elektrische gegevens

|                                                                          |                             |
|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Totaal energieverbruik (W)                                               | 12                          |
| Primaire voedingsspanning min                                            | 220.0                       |
| Primaire voedingsspanning max                                            | 240.0                       |
| Lamp arbeidsfactor                                                       | 0.83                        |
| THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x % | 15                          |
| Elektrische beschermingsklasse                                           | Klasse II                   |
| Type ballast                                                             | LED constante stroom driver |
| Aantal schakelingen voor vroegtijdige uitval                             | >50000                      |
| Dimbaar                                                                  | Neen                        |
| Dimtechnologie                                                           | N/A                         |
| Inschakelstroom (A)                                                      | 20                          |
| Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product         | E                           |
| Nominale frequentie (Hz)                                                 | 50/60Hz                     |
| Max. Armaturen per 10A C automaat                                        | 38                          |
| Max. Armaturen per 13A C automaat                                        | 47                          |
| Max. Armaturen per 16A C automaat                                        | 57                          |
| Max. Armaturen per 20A C automaat                                        | 66                          |
| Max. Armaturen per 10A B automaat                                        | 30                          |
| Max. Armaturen per 13A B automaat                                        | 38                          |
| Max. Armaturen per 16A B automaat                                        | 45                          |
| Aansluitbare geleider doorsnede max                                      | 2.5                         |

## Gegevens levensduur

|                                          |       |
|------------------------------------------|-------|
| Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50 | 90000 |
| Gemiddelde nominale levensduur - L80 B50 | 78000 |

# START Surface IP66 1150lm 830 IK10 Wit

Artikelnummer 0049928



## Fysieke gegevens

|                                |                         |
|--------------------------------|-------------------------|
| Kleur behuizing                | RAL 9003 - Signal white |
| IP waarde                      | IP66                    |
| IK waarde                      | IK10                    |
| Afwerking diffusor             | Diffuus                 |
| Materiaal diffusor             | PC Polycarbonaat        |
| Hoogte (mm)                    | 90                      |
| Nominale diameter product (mm) | 300                     |
| Gewicht (kg)                   | 0.78                    |

## Verpakkingen

|                                |                |
|--------------------------------|----------------|
| EAN code                       | 5410288499284  |
| Enkele lengte verpakking (cm)  | 30.2           |
| Enkele breedte verpakking (cm) | 9.9            |
| Hoogte eenheidsverpakking (cm) | 30.5           |
| DUN14 (inner)                  | 15410288499281 |
| Eenheden per omdoos            | 6              |
| Lengte omdoos (cm)             | 61.5           |
| Breedte omdoos (cm)            | 31.0           |
| Diepte omdoos (cm)             | 32.0           |

## Veiligheidsgegevens

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