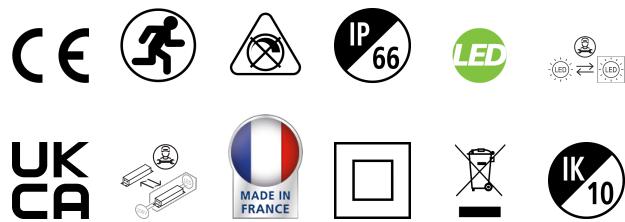


# START SURFACE IP66 1500LM 840 EM3 IK10 WHT

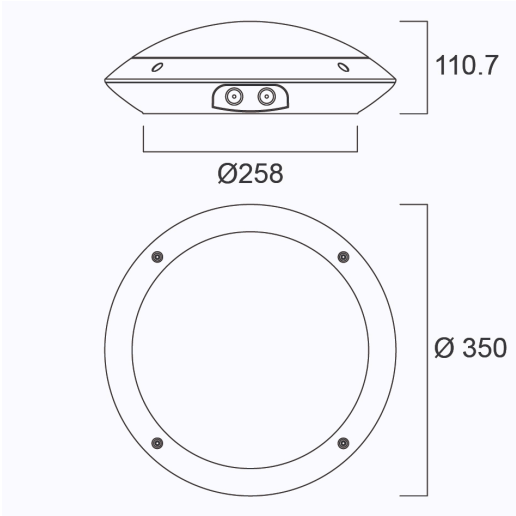
Artikelnummer 0049009



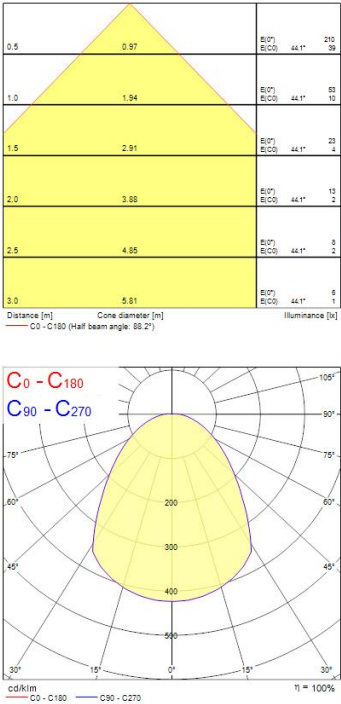
LED exterior surface mounted luminaire, 350mm diameter, 1500lm as max. lumen output, 17W max. power consumption, 88lm/W efficacy, 4000K color temperature, CRI80, IP66, IK10, 50,000 hours (L70), whitehousing, vandal resistant. Integrated emergency, 3 hours, supplied with anti-theft screws

## Technische activa

### Afmetingen (mm)



### Fotometrie



# START SURFACE IP66 1500LM 840 EM3 IK10 WHT

Artikelnummer 0049009



## General data

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Productnaam               | START SURFACE IP66<br>1500LM 840 EM3 IK10<br>WHT |
| Technologie               | LED  |
| Lampvoet                  | N/A  |
| Behuizing                 | PC Polycarbonaat                                 |
| Montage                   | Plafondopbouw                                    |
| Omgeving                  | Binnen/buitentoeepassingen                       |
| Algemene toepassing       | Horeca   |
| Omgevingstemperatuur (°C) | 0°C...+25°C                                      |
| Werkingstemperatuur (°)   | 25   |
| ETIM klasse               | EC002892   |
| Garantie                  | 5 jaar   |

## Optical data

|   |             |
|---|-------------|
| Lichtstroom   | 1500        |
| Lumenstroom armatuur (lm)                             | 1500        |
| Efficiëntie armatuur lm/W                             | 88          |
| LOR (%)   | 100         |
| Kleurtemperatuur (K)                                  | 4000        |
| Kleurcode   | 840         |
| Lichtkleur  | Neutraalwit |
| CRI (Ra)  | 80          |
| Initiële kleurvariatie (SDCM)                         | SDCM6       |
| Instelbare kleurkwaliteit                             | Nee         |
| Bundel breedte (°)                                    | 120         |
| Luminantiecontrole                                    | < 25        |
| Photobiological Risk Group                            | RG0         |
| Vermogen van lumen aan einde nominale levensduur (lm) | 70          |
| Luminous flux (emergency) (lm)                        | 124         |
| Nood duur (u)   | 3           |

## Electrical data

|  |                             |
|--|-----------------------------|
| Totaal energieverbruik (W)   | 17                          |
| Primaire voedingsspanning min  | 220                         |
| Primaire voedingsspanning max  | 240                         |
| Lamp arbeidsfactor   | 0.98                        |
| THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x % | 15                          |
| Elektrische beschermingsklasse   | Klasse II                   |
| Voorschakelapparaat vereist  | Nee                         |
| Type ballast   | LED constante stroom driver |
| Montage ballast  | Geïntegreerd                |
| Dimbaar  | Neen                        |
| Dimtechnologie   | N/A                         |
| Stuurstroom driver (mA)  | 350                         |
| Inschakelstroom (A)  | 5                           |
| Duur inschakelstroom (µs)  | 100                         |
| Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product         | D                           |
| Nominale frequentie (Hz)   | 50/60Hz                     |
| Flickerratio (%)   | Ultra laag (5% of minder)   |
| Max. Armaturen per 10A C automaat  | 90                          |
| Max. Armaturen per 13A C automaat  | 117                         |
| Max. Armaturen per 16A C automaat  | 144                         |
| Max. Armaturen per 20A C automaat  | 180                         |
| Max. Armaturen per 10A B automaat  | 72                          |
| Max. Armaturen per 13A B automaat  | 93                          |
| Max. Armaturen per 16A B automaat  | 115                         |
| Max. Armaturen per 20A B automaat  | 144                         |
| Aansluitbare geleider doorsnede min                                      | 0.75                        |
| Aansluitbare geleider doorsnede max                                      | 2.5                         |

## Lifetime data

|  |       |
|--|-------|
| Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50 | 50000 |
|--|-------|

# START SURFACE IP66 1500LM 840 EM3 IK10 WHT

Artikelnummer 0049009



## Physical data

|                                |                         |
|--------------------------------|-------------------------|
| Kleur behuizing                | RAL 9003 - Signal white |
| IP waarde                      | IP66                    |
| IK waarde                      | IK10                    |
| Afwerking diffusor             | Opaal                   |
| Materiaal diffusor             | PC Polycarbonaat        |
| Hoogte (mm)                    | 111                     |
| Nominale diameter product (mm) | 350                     |
| Gewicht (kg)                   | 1.4                     |

## Packaging

|                                |                |
|--------------------------------|----------------|
| EAN code                       | 5410288490090  |
| Enkele lengte verpakking (cm)  | 40.0           |
| Enkele breedte verpakking (cm) | 40.0           |
| Hoogte eenheidsverpakking (cm) | 11.0           |
| DUN14 (inner)                  | 05410288490090 |
| Eenheden per omdoos            | 1              |
| Lengte omdoos (cm)             | 40.0           |
| Breedte omdoos (cm)            | 40.0           |
| Diepte omdoos (cm)             | 11.0           |