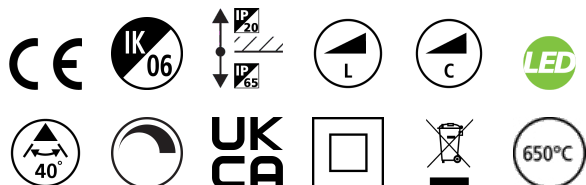


# SYLFIRE LED FIXED 830 DIM WHITE DC

Artikelnummer 0059821

**SYLVANIA**

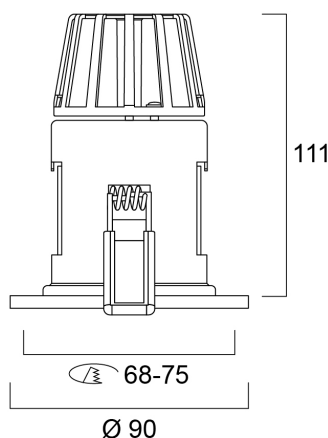
**START**



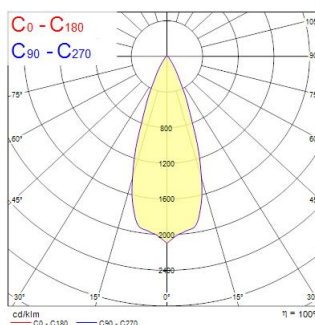
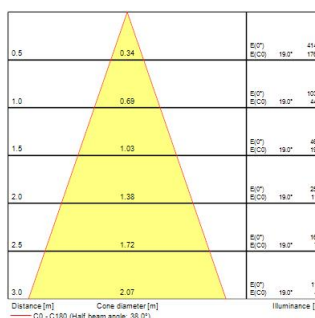
10W LED inbouwspot met een enkele LED chip met "halogeen effect" optiek. Hoge lichtstroom tot 620lm (versie 4000K) - Hoog rendement, tot 77lm/W (versie 4000K). Twee kleurtemperaturen: Warmwit(3000K) of Neutraal wit (4000K). IP65 bescherming in vaste uitvoering, met siliconen afdichting om het binnendringen van vocht en stof te voorkomen. Voorzien van een passend isolatiedeksel. Stalen behuizing voor extra brandbeveiliging. Dimbare versie als standaard. LED-driver inbegrepen voor een snelle en eenvoudige installatie.

## Technische gegevens

### Afmetingen (mm)



### Fotometrie



# SYLFIRE LED FIXED 830 DIM WHITE DC

Artikelnummer 0059821

**SYLVANIA**

## Algemene gegevens

|                           |                                    |
|---------------------------|------------------------------------|
| Productnaam               | SYLFIRE LED FIXED 830 DIM WHITE DC |
| Technologie               | LED                                |
| Behuizing                 | Aluminium                          |
| Montage                   | Plafondinbouw                      |
| Omgeving                  | Binnen                             |
| Algemene toepassing       | Residentieel & Consument           |
| Omgevingstemperatuur (°C) | -10°C...+45°C                      |
| Werkings temperatuur (°)  | 25                                 |
| ETIM klasse               | EC001744                           |
| Garantie                  | 5 jaar                             |

## Optische gegevens

|                                                |         |
|------------------------------------------------|---------|
| Lumenstroom armatuur (lm)                      | 670     |
| Efficiëntie armatuur lm/W                      | 84      |
| Kleurtemperatuur (K)                           | 3000    |
| Kleurcode                                      | 830     |
| Lichtkleur                                     | Warmwit |
| CRI (Ra)                                       | 80      |
| Initiële kleurvariatie (SDCM)                  | SDCM6   |
| Bundel breedte (°)                             | 40      |
| Fotobiologische risicogroep                    | RG1     |
| Lumenbehoud aan einde nominale levensduur (lm) | 70      |

## Elektrische gegevens

|                                   |                         |
|-----------------------------------|-------------------------|
| Totaal energieverbruik (W)        | 8                       |
| Primaire voedingsspanning min     | 42                      |
| Primaire voedingsspanning max     | 42                      |
| Lamp arbeidsfactor                | 0.85                    |
| Elektrische beschermingsklasse    | Klasse II               |
| Dimbaar                           | Ja                      |
| Dimtechnologie                    | Fase aan- en afsnijding |
| Minimum dimniveau (%)             | 10                      |
| Stuurstroom driver (mA)           | 150                     |
| Inschakelstroom (A)               | 10                      |
| Duur inschakelstroom (µs)         | 150                     |
| Nominale frequentie (Hz)          | 50/60Hz                 |
| Max. Armaturen per 10A C automaat | 60                      |
| Max. Armaturen per 13A C automaat | 80                      |
| Max. Armaturen per 16A C automaat | 100                     |
| Max. Armaturen per 20A C automaat | 120                     |

## Gegevens levensduur

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

## Fysieke gegevens

|                                |                  |
|--------------------------------|------------------|
| Kleur behuizing                | Wit              |
| IP waarde                      | IP65/20          |
| IK waarde                      | IK06             |
| Afwerking diffusor             | Opaal            |
| Materiaal diffusor             | PC Polycarbonaat |
| Hoogte (mm)                    | 111              |
| Nominale diameter product (mm) | 90               |
| Gewicht (kg)                   | 0.433            |

# SYLFIRE LED FIXED 830 DIM WHITE DC

Artikelnummer 0059821

**SYLVANIA**

## Verpakkingen

|                                |                |
|--------------------------------|----------------|
| EAN code                       | 5410288598215  |
| Enkele lengte verpakking (cm)  | 13.13          |
| Enkele breedte verpakking (cm) | 13.03          |
| Hoogte eenheidsverpakking (cm) | 12.93          |
| DUN14 (inner)                  | 05410288598215 |
| Eenheden per omdoos            | 20             |
| Lengte omdoos (cm)             | 68.2           |
| Breedte omdoos (cm)            | 28.4           |
| Diepte omdoos (cm)             | 29.9           |

## Veiligheidsgegevens

|                                      |        |
|--------------------------------------|--------|
| Gloeidraad test (°)                  | 650    |
| Optimale bedrijfsomstandigheden (°C) | -10-45 |