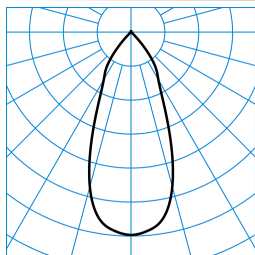

**Productkenmerken en karakteristieke gegevens**

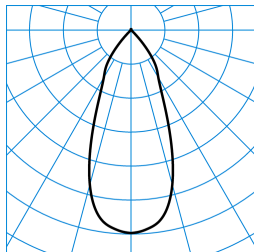
|                                                   |                                                                          |
|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| <b>Toepassingsgebieden</b>                        | Kantoren Banken Horeca Foyers Gangen Showrooms Vergaderzalen Woonruimten |
| <b>Armatuurtype</b>                               | Kleine LED-inbouwspot.                                                   |
| <b>Montagewijzen</b>                              | inbouw                                                                   |
| <b>Levensduur</b>                                 | L70 (25 °C) = 50.000 h<br>L80 (25 °C) = 35.000 h                         |
| <b>Kleurweergave-index</b>                        | 80                                                                       |
| <b>Kleurtolerantie</b>                            | 4 SDCM                                                                   |
| <b>Fotobiologische klasse</b>                     | Groep 0 - geen risico                                                    |
| <b>Armatuurkleur</b>                              | RAL9016 Verkeerswit                                                      |
| <b>Armatuurbehuizing</b>                          | Plafondinbouwframe en spotkop uit spuitgietmateriaal.                    |
| <b>Elektrische uitvoering</b>                     | Extern hulpapparaat afzonderlijk te bestellen als toebehoren.            |
| <b>Soort aansluiting</b>                          | Plug-in aansluiting                                                      |
| <b>nominale frequentie</b>                        | DC                                                                       |
| <b>Totale harmonische vervorming (THD) &lt; %</b> | 14 %                                                                     |
| <b>Beschermklasse</b>                             | IP20                                                                     |
| <b>Beschermklasse aan de zijde van de ruimte</b>  | IP20                                                                     |
| <b>Beschermcategorie</b>                          | III                                                                      |
| <b>Slagvastheid (IK)</b>                          | IK02                                                                     |
| <b>Gloeidraadbestendigheid</b>                    | 850 °C                                                                   |
| <b>Omgevingstemperatuur</b>                       | -20 - 25 °C                                                              |
| <b>Max. Armaturen en B10</b>                      | 11                                                                       |
| <b>Max. Armaturen B16</b>                         | 18                                                                       |
| <b>Max. Armaturen C10</b>                         | 39                                                                       |
| <b>Max. Armaturen C16</b>                         | 62                                                                       |
| <b>Hoogte net</b>                                 | 40 mm                                                                    |
| <b>Buitendiameter</b>                             | 76 mm                                                                    |
| <b>Inbouwhoogte</b>                               | 80 mm                                                                    |
| <b>Gewicht</b>                                    | 0,1 kg                                                                   |
| <b>Inbouwdiameter</b>                             | 68 mm                                                                    |

**light distribution curve**


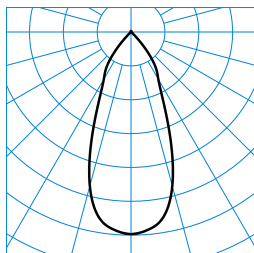
**SncPoint 905 C01 BR-FL LED700-840 01 + Snc ZVE LED 20W 500mA**  
**TX113610**

UGR I = 23,1  
UGR q = 23,1  
DIN 5040: A70  
UTE: 0.99 A + 0.01 T  
DLOR: 99 %  
ULOR: 1 %  
CEN Flux Code: 94 98 99 99 100 73 82 91 1

■ C0 - C180  
■ C90 - C270


**SncPoint 905 C01 BR-FL LED700-840 01 + Snc ZVE LED 20W 500mA TX113610**

 C0 - C180  
 C90 - C270

 UGR I = 23,1  
 UGR q = 23,1  
 DIN 5040: A70  
 UTE: 0.99 A + 0.01 T  
 DLOR: 99 %  
 ULOR: 1 %  
 CEN Flux Code: 94 98 99 99 100 73 82 91 1

**SncPoint 905 C01 BR-FL LED700-840 01 + Snc ZVE LED 28W 500mA TX113611**

 C0 - C180  
 C90 - C270

 UGR I = 23,1  
 UGR q = 23,1  
 DIN 5040: A70  
 UTE: 0.99 A + 0.01 T  
 DLOR: 99 %  
 ULOR: 1 %  
 CEN Flux Code: 94 98 99 99 100 73 82 91 1

## Verkrijgbaar toebehoren

| Artikel                                                                                                                   | Omschrijving                                                                                                                                    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <b>Snc ZMA 3-f 700mA</b><br>6046400     | 3-weg splitter, multibus, serieschakeling (700 mA).                                                                                             |
|  <b>Snc ZVBL 1,5M 700mA</b><br>6046500  | Verbindingsleiding 1,5 m.                                                                                                                       |
|  <b>ZLTA 325 SKII</b><br>6535000       | Doorlusbox voor downlighters.                                                                                                                   |
|  <b>ZLTA 525 SKII</b><br>6535100       | Doorlusbox voor downlighters.                                                                                                                   |
|  <b>SncPoint 905 C01 DA</b><br>6891500 | Decoratieve afscherming voor LED-inbouwspot SncPoint. (...C01).                                                                                 |
| <b>ZVE LED 28W 350mA ETDD Cup</b><br>6572800                                                                              | Extern hulpapparaat voor LED-inbouwledspot SncPoint 905. Voor welgeteld twee inbouwledspots. Digitaal dimbare uitvoering (DALI). 28 W / 350 mA. |

## Aanbestellingstekst

Kleine LED-inbouwspot. Inbouwspot voor gebruik in gezaagde plafondopeningen. Plafondopening Ø 68 mm, Inbouwdiepte 80 mm. Met snelmontageveren voor gereedschaploze montage. Plafonddikte 3 mm - 20 mm. Stralingskarakteristiek Flood. De lichtstroom en lichtkleur van het armatuur liggen vast. Armatuurlichtstroom 900 lm, aansluitvermogen 9 W, maximale lichtrendement van de armatuur 100 lm/W. Lichtkleur neutraal wit, kleurtemperatuur (CCT) 4000 K, algemene kleurweergave-index (CRI)  $R_a > 80$ . Kleurplaatstolerantie (initial MacAdam)  $\leq 4$  SDCM. Gemiddelde opgegeven levensduur  $L_{80}(t_q 25^\circ C) = 35.000$  h, gemiddelde opgegeven levensduur  $L_{70}(t_q 25^\circ C) = 50.000$  h. Plafondinbouwframe en spotkop uit spuitgietmateriaal. Oppervlak wit gecoat (RAL 9016). Armatuurdiameter Ø 76 mm, armatuurhoogte 40 mm. Beschermcategorie (EN 61140): III, beschermklasse (DIN EN 60529): IP20, slagvastheid overeenkomstig IEC 62262: IK02, testtemperatuur gloeidraadtest conform IEC 60695-2-11: 850 °C. Gewicht: 0,1 kg. Extern hulpapparaat afzonderlijk te bestellen als toebehoren. Het hulpapparaat kan vervangen worden overeenkomstig de eisen inzake ecologisch ontwerp (EU-Verordening 2019/2020). Gelieve de gegevensbladen van het toebehoren in acht te nemen. Soms moeten er meerdere armaturen op één hulpapparaat aangesloten worden. De armatuur voldoet aan de fundamentele eisen van de van toepassing zijnde EU-richtlijnen en de productveiligheidswet. Ze is voorzien van een CE-markering. Bovendien heeft een onafhankelijk controlebureau het ENEC-certificaat toegekend aan de armatuur.

Demontage-instructies (PDF) voor het product beschikbaar op: <https://www.trilux.com/EcoDesign>

## EPREL - Europees productregister voor energie-etikettering

| Energie-efficiëntieklasse | Typeaanduiding |
|---------------------------|----------------|
| E                         | U060340M2      |