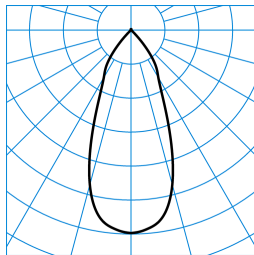

Productkenmerken en karakteristieke gegevens

Toepassingsgebieden	Kantoren Banken Horeca Foyers Gangen Showrooms Vergaderzalen Woonruimten
Armatuurtype	Kleine LED-inbouwspot.
Montagewijzen	inbouw
Light Engine	Normaal product
Kleurtemperatuur	4000 K
Opgegeven lichtstroom	900 lm
Aangesloten vermogen	9,00 W
Lichtrendement	100 lm/W
Levensduur	L70 (25 °C) = 50.000 h L80 (25 °C) = 35.000 h
Kleurweergave-index	80
Kleurtolerantie	4 SDCM
Fotobiologische klasse	Groep 0 - geen risico
Armatuurkleur	RAL9016 Verkeerswit
Armatuurbehuizing	Plafondinbouwframe en spotkop uit spuitgietmateriaal.
Elektrische uitvoering	Met elektronische transformator, schakelbaar
Soort aansluiting	Plug-in aansluiting
nominale frequentie	50/60 Hz
nominale spanning	220 - 240 V
Totale harmonische vervorming (THD) < %	14 %
Beschermklasse	IP20
Beschermklasse aan de zijde van de ruimte	IP20
Beschermcategorie	II
Slagvastheid (IK)	IK02
Gloeidraadbestendigheid	850 °C
Omgevingstemperatuur	-20 - 25 °C
Max. Armaturen en B10	11
Max. Armaturen B16	18
Max. Armaturen C10	39
Max. Armaturen C16	62
Hoogte net	40 mm
Buitendiameter	76 mm
Inbouwhoogte	80 mm
Gewicht	0,2 kg
Inbouwdiameter	68 mm

light distribution curve

SncPoint 905 C01 BR-FL LED700-840 ET 01
TX047931

 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
 ZLTA 325 SKII 6535000	Doorlusbox voor downlighters.
 SncPoint 905 C01 DA 6891500	Decoratieve afscherming voor LED-inbouwspot SncPoint. (...C01).

Aanbestedingstekst

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) ≤ 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): II, beschermklasse (DIN EN 60529): IP20, slagvastheid overeenkomstig IEC 62262: IK02, testtemperatuur gloeidraadtest conform IEC 60695-2-11: 850 °C. Gewicht: 0,2 kg. Met elektronische transformator, schakelbaar Het hulpapparaat kan vervangen worden overeenkomstig de eisen inzake ecologisch ontwerp (EU-Verordening 2019/2020). 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