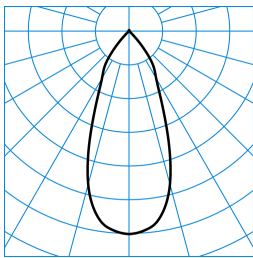


### Produktmerkmale und Kenndaten

<b>Anwendungsbereich</b>	Büros Banken Hotels und Gaststätten Foyers Flure Ausstellungsräume Konferenzräume Wohnbereiche
<b>Leuchtentyp</b>	Kleiner LED-Einbaustrahler.
<b>Montageart</b>	Einbau
<b>Light Engine</b>	Normalprodukt
<b>Farbtemperatur</b>	3000 K
<b>Bemessungslichtstrom</b>	850 lm
<b>Anschlussleistung</b>	9,00 W
<b>Lichtausbeute</b>	94 lm/W
<b>LED-Lebensdauer</b>	L70 (25 °C) = 50.000 h L80 (25 °C) = 35.000 h
<b>Farbwiedergabeindex</b>	80
<b>Farbtoleranz</b>	4 SDCM
<b>Photobiologische Klasse</b>	Gruppe 0 - kein Risiko
<b>Leuchtenfarbe</b>	RAL9016 Verkehrsweiß
<b>Leuchtenkörper</b>	Deckeneinbaurahmen und Strahlerkopf aus Druckguss.
<b>Elektrische Ausführung</b>	Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar
<b>Anschlussart</b>	Steckklemme
<b>Bemessungsfrequenz</b>	50/60 Hz
<b>Bemessungsspannung</b>	220 - 240 V
<b>Klirrfaktor (THD) &lt; %</b>	14 %
<b>Schutzart</b>	IP20
<b>Schutzart Raumseitig</b>	IP20
<b>Schutzklasse</b>	II
<b>Schlagfestigkeit IK</b>	IK02
<b>Glühdrahtbeständigkeit</b>	850 °C
<b>Umgebungstemperatur</b>	-20 - 25 °C
<b>Max. Leuchten an B10</b>	11
<b>Max. Leuchten an B16</b>	18
<b>Max. Leuchten an C10</b>	39
<b>Max. Leuchten an C16</b>	62
<b>Höhe-Netto</b>	40 mm
<b>Außendurchmesser</b>	76 mm
<b>Einbauhöhe</b>	80 mm
<b>Gewicht</b>	0,2 kg
<b>Einbaudurchmesser</b>	68 mm

Lichtverteilungskurven





SncPoint 905 C01 BR-FL LED700-830 ET 01  
TX047930

■ C0 - C180  
■ C90 - C270

UGR I = 22,9  
UGR q = 22,9  
DIN 5040: A70  
UTE: 0.99 A + 0.01 T  
DLOR: 99 %  
ULOR: 1 %  
CEN Flux Code: 94 98 99 99 100 67 83 92 1

Lieferbares Zubehör

Material	Bezeichnung
 <b>ZLTA 325 SKII</b> 6535000	Netzweiterleitungsbox für Downlights.
 <b>SncPoint 905 C01 DA</b> 6891500	Dekorabdeckung für SncPoint LED-Einbaustrahler (...C01).

Ausschreibungstext

Kleiner LED-Einbaustrahler. Einbaustrahler zur Verwendung in gesägten Deckenöffnungen. Deckenausschnitt Ø 68 mm, Einbautiefe 80 mm. Mit Schnellmontagefedern für werkzeuglose Montage. Deckenstärke 3 mm - 20 mm. Ausstrahlcharakteristik Flood. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Bemessungslichtstrom 850 lm, Bemessungsleistung 9 W, maximale Leuchten-Lichtausbeute 94 lm/W. Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI)  $R_a > 80$ . Farborttoleranz (initial MacAdam)  $\leq 4$  SDCM. Mittlere Bemessungslebensdauer  $L_{80} (t_q 25^\circ C) = 35.000$  h, mittlere Bemessungslebensdauer  $L_{70} (t_q 25^\circ C) = 50.000$  h. Deckeneinbaurahmen und Strahlerkopf aus Druckguss. Oberfläche weiß beschichtet (RAL 9016). Leuchtdurchmesser Ø 76 mm, Leuchtenhöhe 40 mm. Schutzklasse (EN 61140): II, Schutzart (DIN EN 60529): IP20, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK02, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 850 °C. Gewicht: 0,2 kg. Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar Das Betriebsgerät ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung. Zusätzlich ist die Leuchte durch eine unabhängige Prüfstelle ENEC-zertifiziert.

Zusatzinformation

Demontageanleitung (PDF) zum Produkt verfügbar unter: <https://www.trilux.com/EcoDesign>

EPREL - Europäische Produktdatenbank für die Energieverbrauchskennzeichnung

Energieeffizienzklasse	Modellkennung
E	U060330M2