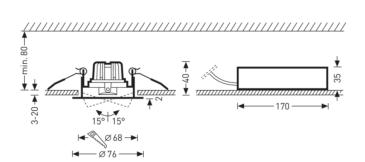
# SncPoint 905 C01 BR-FL LED700-830 01







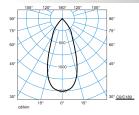




Produktmerkmale und Kenndaten			
Anwendungsbereich	Büros Banken Hotels und Gaststätten Foyers Flure Ausstellungsräume Konferenzräume Wohnbereiche		
Leuchtentyp	Kleiner LED-Einbaustrahler.		
Montageart	Einbau		
Lichtverteilungskurve	Flood (FL)		
Bemessungslebensdauer	L80 (25 °C) = 50.000 h		
Farbwiedergabeindex	80		
Farbtoleranz	4 SDCM		
Photobiologische Klasse	Gruppe 0 - kein Risiko		
Leuchtenfarbe	RAL9016 Verkehrsweiß		
Leuchtenkörper	Deckeneinbaurahmen und Strahlerkopf aus Druckguss.		
Elektrische Ausführung	Externes Betriebsgerät als Zubehör separat zu bestellen.		
Anschlussart	Steckklemme		
Bemessungsfrequenz	DC		
Klirrfaktor (THD) < %	14 %		
Schutzart	IP20		
Schutzart Raumseitig	IP20		
Schutzklasse			
Schlagfestigkeit IK	IK02		
Glühdrahtbeständigkeit	850 °C		
Umgebungstemperatur	-20 - 25 ℃		
Max. Leuchten an B10	11		
Max. Leuchten an B16	18		
Max. Leuchten an C10	39		
Max. Leuchten an C16	hten an C16 62		
Höhe-Netto	40 mm		
Außendurchmesser	76 mm		
Einbauhöhe	80 mm		
Gewicht	0,1 kg		
Einbaudurchmesser	68 mm		

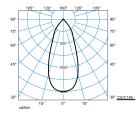


## Lichtverteilungskurven



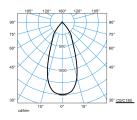
#### SncPoint 905 C01 BR-FL LED700-830 01 + Snc ZVE LED 20W 500mA

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



#### SncPoint 905 C01 BR-FL LED700-830 01 + Snc ZVE LED 28W 500mA

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



#### SncPoint 905 C01 BR-FL LED700-830 01 + Snc ZVE LED 20W 500mA

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>ZLTA 525 SKII</b> 6535100	Netzweiterleitungsbox für Downlights.

## 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. Lichtfarbe fest eingestellt. Der Leuchtenlichtstrom ist abhängig von dem Betriebsgerät. Bemessungsleichtstrom 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)  $\le$  4 SDCM. Mittlere Bemessungslebensdauer L80 ( $_1$   $_2$  5° C) = 50.000 h. Flimmern: Pst LM  $\le$  1,0 bei Volllast. Stroboskop-Effekt: SVM  $\le$  0,4 bei Volllast. Deckeneinbaurahmen und Strahlerkopf aus Druckguss. Oberfläche weiß beschichtet (ähnlich RAL 9016). Leuchtendurchmesser Ø 76 mm, Leuchtenhöhe 40 mm. Schutzklasse (EN 61140): III, Schutzart (DIN EN 60529): IP20, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK02, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 850 °C. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C bis 25 °C. Gewicht: 0,1 kg. Externes Betriebsgerät als Zubehör separat zu bestellen. Das Betriebsgerät ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. Bitte Datenblätter der Zubehöre beachten. Teilweise ist der Anschluss mehrerer Leuchten an ein Betriebsgerät erforderlich. 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	Modelikennung
E	U060330M2