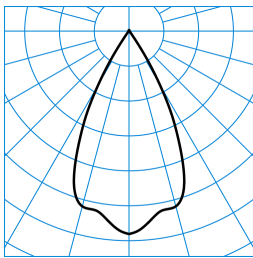


Produktmerkmale und Kenndaten



| | |
|---------------------------------|--|
| Anwendungsbereich | Büros Banken Hotels und Gaststätten Foyers Flure Ausstellungsräume Konferenzräume Wohnbereiche |
| Leuchtentyp | Kleiner LED-Einbaustrahler. |
| Montageart | Einbau |
| Light Engine | Normalprodukt |
| Farbtemperatur | 3000 K |
| Bemessungslichtstrom | 1200 lm |
| Anschlussleistung | 13,00 W |
| Lichtausbeute | 92 lm/W |
| LED-Lebensdauer | L70 (25 °C) = 50.000 h L80 (25 °C) = 35.000 h |
| Farbwiedergabeindex | 80 |
| Farbtoleranz | 4 SDCM |
| Photobiologische Klasse | Gruppe 0 - kein Risiko |
| Leuchtenfarbe | RAL9016 Verkehrsweiß |
| Leuchtenkörper | Deckeneinbaurahmen und Strahlerkopf aus Druckguss. |
| Elektrische Ausführung | Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. |
| Anschlussart | Steckklemme |
| Bemessungsfrequenz | 50/60 Hz |
| Bemessungsspannung | 220 - 240 V |
| Klirrfaktor (THD) < % | 14 % |
| Schutzart | IP20 |
| Schutzart Raumseitig | IP20 |
| Schutzklasse | II |
| Schlagfestigkeit IK | IK02 |
| Glühdrahtbeständigkeit | 850 °C |
| Umgebungstemperatur | -20 - 25 °C |
| Max. Leuchten an B10 | 5 |
| Max. Leuchten an B16 | 8 |
| Max. Leuchten an C10 | 18 |
| Max. Leuchten an C16 | 29 |
| Höhe-Netto | 63 mm |
| Außendurchmesser | 86 mm |
| Einbauhöhe | 80 mm |
| Gewicht | 0,3 kg |
| Einbaudurchmesser | 80 mm |

Lichtverteilungskurven

SncPoint 905 C02 BR-FL LED1100-830 ET 01
TX773023

 ■ C0 - C180
 ■ C90 - C270

 UGR I = 17,5
 UGR q = 17,5
 DIN 5040: A80
 UTE: 0.99 A + 0.01 T
 DLOR: 99 %
 ULOR: 1 %
 CEN Flux Code: 97 98 99 99 100 73 82 91 1

Lieferbares Zubehör

| Material | Bezeichnung |
|---|--|
|  ZLTA 325 SKII 6535000 | Netzweiterleitungsbox für Downlights. |
|  SncPoint 905 C02 DA 6891600 | Dekorabdeckung für SncPoint LED-Einbaustrahler (...C02). |

Ausschreibungstext

Kleiner LED-Einbaustrahler. Einbaustrahler zur Verwendung in gesägten Deckenöffnungen. Deckenausschnitt Ø 80 mm, Einbautiefe 80 mm. Mit Schnellmontagefedern für werkzeuglose Montage. Deckenstärke 3 mm - 20 mm. Ausstrahlcharakteristik Flood. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Bemessungslichtstrom 1200 lm, Bemessungsleistung 13 W, maximale Leuchten-Lichtausbeute 92 lm/W. Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) $R_a > 80$. Farborttoleranz (initial MacAdam) ≤ 4 SDCM. Mittlere Bemessungslebensdauer $L_{80}(t_q 25^\circ\text{C}) = 35.000$ h, mittlere Bemessungslebensdauer $L_{70}(t_q 25^\circ\text{C}) = 50.000$ h. Deckeneinbaurahmen und Strahlerkopf aus Druckguss. Oberfläche weiß beschichtet (RAL 9016). Leuchtdurchmesser Ø 86 mm, Leuchtenhöhe 63 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: 0,3 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 | T120230M2 |