



Produktmerkmale und Kenndaten

Anwendungsbereich	Büros Banken Hotels und Gaststätten Foyers Flure Ausstellungsräume Konferenzräume Wohnbereiche
Leuchtentyp	Kleiner LED-Einbaustrahler.
Montageart	Einbau
Anschlussleistung	11 W
Leistungsfaktor	0,90
Farbtemperatur	4.000 K
Bemessungslichtstrom	900 lm
Lichtausbeute	81 lm/W
Austauschbarkeit Lichtquelle	Nein - Schutz gegen Eindringen
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	Externes Betriebsgerät als Zubehör separat zu bestellen.
Anschlussart	Steckklemme
Bemessungsfrequenz	DC
Schutzart	IP20
Schutzart Raumseitig	IP20
Schutzklasse	III
Schlagfestigkeit IK	IK02
Glühdrahtbeständigkeit	850 °C
Umgebungstemperatur	-20 - 25 °C
Max. Leuchten an B10	11
Max. Leuchten an B16	18
Max. Leuchten an C10	39
Max. Leuchten an C16	62
Höhe-Netto	40 mm
Außendurchmesser	76 mm
Einbauhöhe	80 mm
Gewicht	0,1 kg
Einbaudurchmesser	68 mm

Lieferbares Zubehör

Material	Bezeichnung
 Snc ZMA 3-f 700mA 6046400	3-fach-Verteiler Multibuchse, Serienschaltung.
 Snc ZVBL 1,5M 700mA 6046500	Verbindungsleitung 1,5 m.

	Snc ZVBL 3,0M 700mA 6046600	Verbindungsleitung 3,0 m.
	ZLTA 325 SKII 6535000	Netzweiterleitungsbox für Downlights, 3-adrige Ausführung.
	Snc ZVE LED 20W 500mA ETDD 000000000010132353	Externes Betriebsgerät für SncPoint LED-Einbaustrahler Systemleistung 20 W, 500 mA, für 1 oder 2 LED-Einbaustrahler SncPoint 905 C01 LED, digital dimmbar (DALI).
	ZLTA 525 SKII 6535100	Netzweiterleitungsbox für Downlights, 5-adrige Ausführung.
	SncPoint 905 C01 DA 6891500	Dekorabdeckung aus PC, klar. Für SncPoint C01 LED-Einbaustrahler. Bewirkt IP54 raumseitig.

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. Bemessungslichtstrom 900 lm, Bemessungsleistung 11,00 W, Leuchten-Lichtausbeute 81 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 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). Leuchtendurchmesser Ø 76 mm, Leuchtenhöhe 42 mm. Leuchtendurchmesser Ø 76 mm, Leuchtenhöhe 42 mm. Schutzklasse (EN 61140): III, Schutzart (DIN EN 60529): IP20, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK02, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 850 °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 Zuhörer 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.

EPREL ID

E: U060340M2