luxwerk

x.light C klein Einbaustrahler - Datenblatt

Rundes Deckeneinbau Downlight **x.light C mini - groß** aus Aluminiumdruckguss mit hochwertiger LED-Lichttechnik. Acryl-Dekorzylinder mit in der Außenkante eingefrästen 3-fach Rillen, koppeln das Licht aus und bilden sich als leuchtende Ringe zusätzlich unter der Decke als Lichthof ab.

- Dekor-Element (C-Element): Acrylglas-Zylinder, polierte Kanten und satinierter Unterseite.
- Indirektes Licht: Mit eingefrästen 3-fach Rillen zur Lichtauskopplung.
- Reflektor: Silberglanz für rotationssymmetrische, gleichmäßige Lichtverteilung.
- Optimierte Entblendung durch Acrylglasblock.

Betriebsgerät: Inklusive externem Konverter zur Montage auf der abgehängten Decke.

Weitere Leuchtenbilder:

Features:

- Dekoratives rundes Downlight
- mit satinierter Unterseite
- Aufhellung der Decke um Leuchte
- Optimierte Entblendung
- Werkzeugloser Einbau
- Flimmerfreies Licht
- Inkl. Konverter extern

Modifizierung auf Anfrage:

- Sonderlackierungen
- CRI>90
- Dim2Warm
- Dimmschnittstellen: 1-10V, DALI, KNX, DMX, Casambi und weitere
- Kaschierungsring für bauseitig vorhandenen Deckenausschnitt

CE RoHS

Technische Änderungen vorbehalten | 06.2025

luxwerk–manufaktur für lichttechnik GmbH | info@luxwerk-lichttechnik.com | www.luxwerk-lichttechnik.com | Telefon +49.7644.92699.200

luxwerk

x.light C klein Einbaustrahler - Datenblatt

Leuchte

Artikelnummer	808426	Leuchtenfamilie	x.light
Leuchtenname	x.light C klein Einbaustrahler	Leuchtenserie	x.light C
Leuchtenfarbe	Weiß RAL 9003	Leuchtenart	Downlight
Leuchtengewicht	1,5 kg	Leuchtengruppe	round

Elektrotechnik

Netzspannungsbereich	220 – 240 V	Systemleistung	25
Wechselspannungsbereich	198 – 264 V	Systemleistung direkt/indirekt	25/0
Gleichspannungsbereich	176 – 280 V	Schutzart	IP20
Netzfrequenz	0 / 50 / 60 Hz	Schutzklasse	I
		Betriebsgerät	Konverter schaltbar

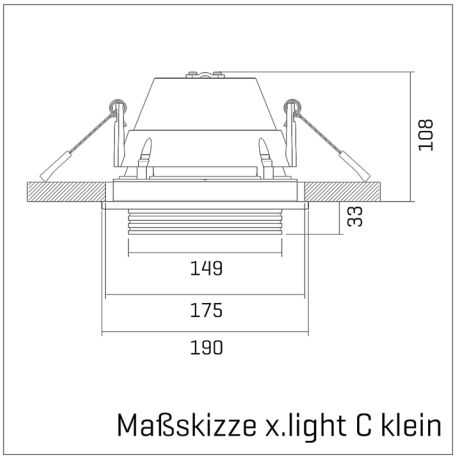
Lichttechnik

Effizienz	55 lm/W	Lichtverteilung direkt / indirekt	100 / 0 %
Farbwiedergabeindex Ra	55	Gesamtlichtstrom	1384 lm
Lichtaustrittswinkel	55 °	Gesamtlichtstrom direkt / indirekt	1384 / 0 lm
Lichtfarbe	55 K	Lichtstromerhalt	-
Blendungsbewertung (URG)	<26		

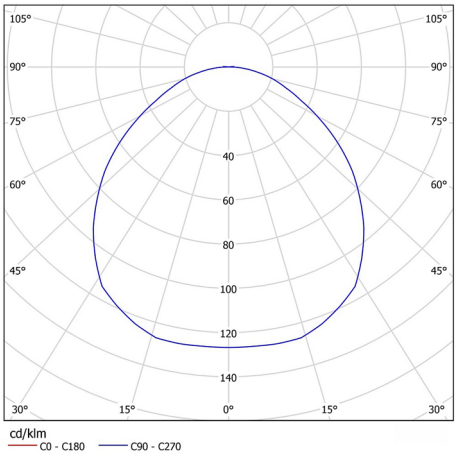
Abmessungen

Breite	0 mm	Pendellänge	-
Höhe	146 mm	Einbautiefe	175 ⌀ mm
Länge	0 mm		

Maßzeichnung



Lichtverteilungskurve - LVK



Beschreibung

-

Bemerkung

Weitere Lichtfarben / Farbwiedergabe auf Anfrage lieferbar

CE RoHS

luxwerk–manufaktur für lichttechnik GmbH | info@luxwerk-lichttechnik.com | www.luxwerk-lichttechnik.com | Telefon +49.7644.92699.200