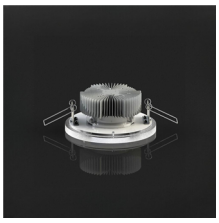
luxwerk

x.light R klein Einbaustrahler DALI - Datenblatt

Rundes Deckeneinbau Downlight **x.light R klein - groß** aus Aluminiumdruckguss mit Acryl-Dekorring mit klarer, hochglanzpolierter Außenkante und hochwertig lackierter Unterseite. Die Decke wird um die Leuchte herum indirekt aufgehellt.

- Dekor-Element (R-Element): Acrylglas-Ring, statt Metallring, polirte Kante, satinierte Unterseite.
- Indirektes Licht: durch Lichtauskopplung über den Glasring.
- Reflektor: Silberglanz für rotationssymmetrische, gleichmäßige Lichtverteilung.
- Montage: Werkzeugloser Deckeneinbau mit Federtechnik.
- Betriebsgerät: Inklusive externem Konverter zur Montage auf der abgehängten Decke.
- Design: sehr hochwertiges und dekoratives Downlight.

Weitere Leuchtenbilder:



Features:

- Dekoratives rundes Downlight
- Elegant leuchtender polierter Lichtglasring
- Decke um die Leuchte wird aufgehellt
- Optimierte Entblendung
- Mit integrierter Abdeckscheibe
- 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 R klein Einbaustrahler DALI - Datenblatt

Leuchte

Artikelnummer	808457	Leuchtenfamilie	x.light
Leuchtenname	x.light R klein Einbaustrahler DALI	Leuchtenserie	x.light R
Leuchtenfarbe	Weiß RAL 9003	Leuchtenart	Downlight
Leuchtengewicht	1 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 DALI/TD/PL

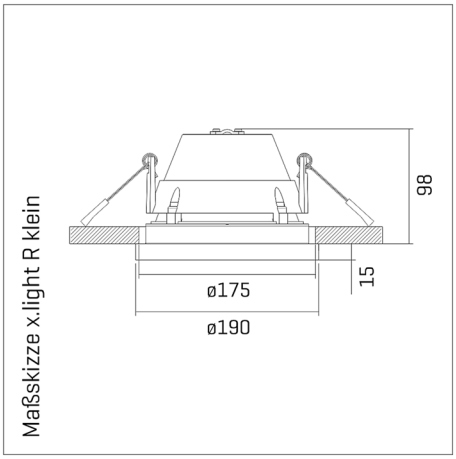
Lichttechnik

Effizienz	78 lm/W	Lichtverteilung direkt / indirekt	100 / 0 %
Farbwiedergabeindex Ra	78	Gesamtlichtstrom	1945 lm
Lichtaustrittswinkel	78 °	Gesamtlichtstrom direkt / indirekt	1945 / 0 lm
Lichtfarbe	78 K	Lichtstromerhalt	-
Blendungsbewertung (URG)	<22		

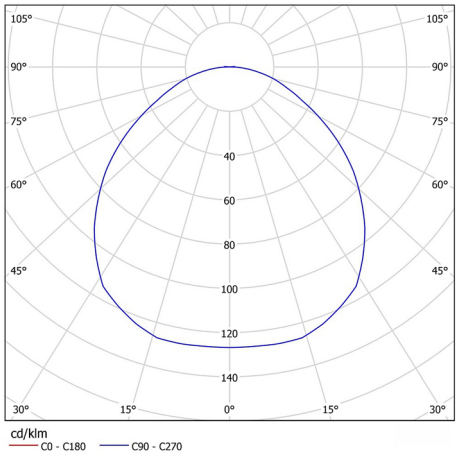
Abmessungen

Breite	0 mm	Pendellänge	-
Höhe	118 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