

luxwerk

x.light E klein Einbaustrahler - Datenblatt

Rundes Deckeneinbau Downlight **x.light E mini - groß** aus Aluminiumdruckguss mit hochwertiger LED-Lichttechnik. Mit gesonderte Blendungsoptimierung mittels zurückversetztem innenliegendem satinierem Saturnring.

- Material: Aluminiumdruckguss mit scharfkantigem Abdeckring.
- Lackierung: Pulverbeschichtete Oberfläche in glänzendem Weiß.
- Reflektor: silberglänzend für rotationssymmetrische, breitstreuende Lichtverteilung.
- Entblendungsring: Zurückversetzter satinierter Saturnring für optimalen Blendschutz.
- Montage: Werkzeugloser Einbau durch Federtechnik.
- Betriebsgerät: Inklusive externem Konverter, zur Platzierung in abgehängten Decken.



Weitere Leuchtenbilder:



Features:

- rundes Downlight
- Hochwertiger Aludruckgussrahmen weiß
- Satinierter Diffusorring für verbesserte Entblendung
- Werkzeugloser Einbau
- Flimmerfreies Licht
- Inkl. Konverter extern zum einlegen in die Decke

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

x.light E klein Einbaustrahler - Datenblatt

Leuchte

Artikelnummer	808390	Leuchtenfamilie	x.light
Leuchtenname	x.light E klein Einbaustrahler	Leuchtenserie	x.light E
Leuchtenfarbe	Weiß RAL 9003	Leuchtenart	Downlight
Leuchtengewicht	1,1 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 schaltbar

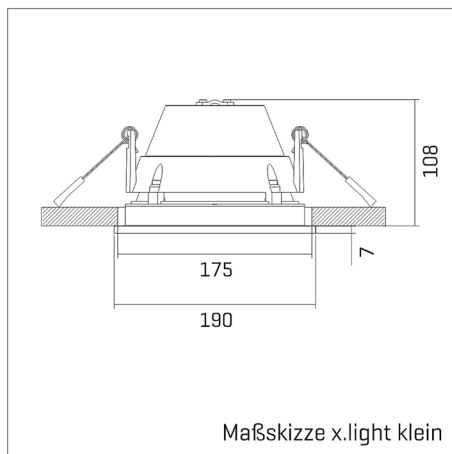
Lichttechnik

Effizienz	68 lm/W	Lichtverteilung direkt / indirekt	100 / 0 %
Farbwiedergabeindex Ra	68	Gesamtlichtstrom	1709 lm
Lichtaustrittswinkel	68 °	Gesamtlichtstrom direkt / indirekt	1709 / 0 lm
Lichtfarbe	68 K	Lichtstromerhalt	-
Blendungsbewertung (URG)	<22		

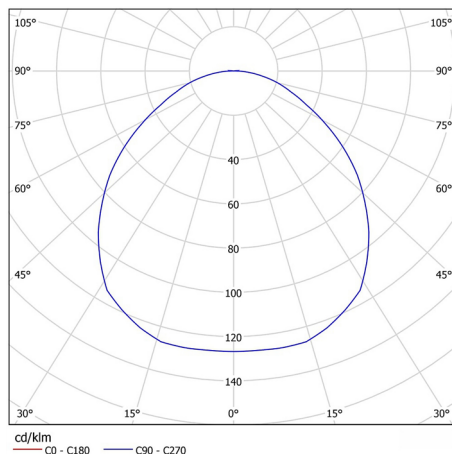
Abmessungen

Breite	0 mm	Pendellänge	-
Höhe	120 mm	Einbautiefe	175 Ø mm
Länge	0 mm		

Maßzeichnung



Lichtverteilungskurve - LVK



Beschreibung

-

Bemerkung

Weitere Lichtfarben / Farbwiedergabe auf Anfrage lieferbar