

# luxwerk

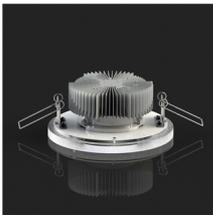
## x.light R gross Einbaustrahler DALI - Datenblatt

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, polierte 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

## x.light R gross Einbaustrahler DALI - Datenblatt

### Leuchte

Artikelnummer	808464	Leuchtenfamilie	x.light
Leuchtenname	x.light R gross Einbaustrahler	Leuchtenserie	x.light R
Leuchtenfarbe	DALI	Leuchtenart	Downlight
Leuchtengewicht	Weiß RAL 9003 1,9 kg	Leuchtengruppe	round

### Elektrotechnik

Netzspannungsbereich	220 – 240 V	Systemleistung	30
Wechselspannungsbereich	198 – 264 V	Systemleistung direkt/indirekt	30/0
Gleichspannungsbereich	176 – 280 V	Schutzart	IP20
Netzfrequenz	0 / 50 / 60 Hz	Schutzklasse	I
		Betriebsgerät	Konverter DALI/TD/PL

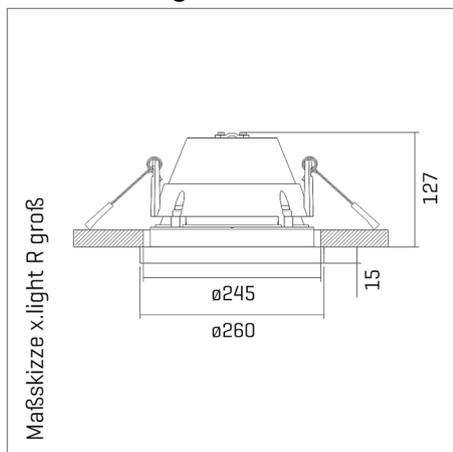
### Lichttechnik

Effizienz	99 lm/W	Lichtverteilung direkt / indirekt	100 / 0 %
Farbwiedergabeindex Ra	99	Gesamtlichtstrom	2956 lm
Lichtaustrittswinkel	99 °	Gesamtlichtstrom direkt / indirekt	2956 / 0 lm
Lichtfarbe	99 K	Lichtstromerhalt	-
Blendungsbewertung (URG)	<22		

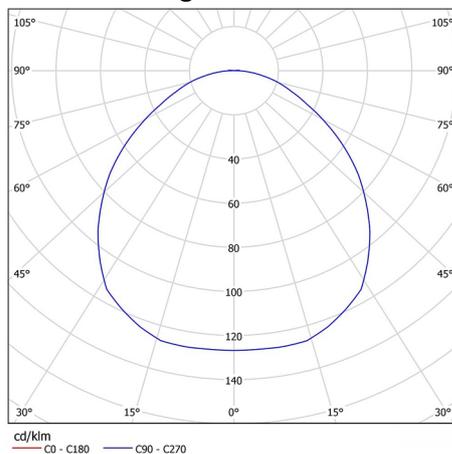
### Abmessungen

Breite	0 mm	Pendellänge	-
Höhe	147 mm	Einbautiefe	245 Ø mm
Länge	0 mm		

### Maßzeichnung



### Lichtverteilungskurve - LVK



### Beschreibung

-

### Bemerkung

Weitere Lichtfarben / Farbwiedergabe auf Anfrage lieferbar

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