

luxwerk

x.light groß

LED Einbaustrahler



Rundes Deckeneinbau Downlight mit scharfkantigem Abdeckring aus Aluminiumdruckguss, Oberfläche pulverbeschichtet in Weiß RAL9003 glänzend.

Einbaugehäuse aus Aluminiumdruckguss als Kühlkörper ausgebildet, zur Aufnahme der LED-Platine, optimales Wärmemanagement, Farbwiedergabeindex Ra >80

Mit Kunststoffreflektor, silber glänzend, für rotationsymmetrische, breitstreuende Lichtverteilung und zurückversetzter opaler Abdeckscheibe als Schutzabdeckung der LED-Technik.

Zur Optimierung der Blendungsbegrenzung ist ein satiniertes Kunststoffring im Abdeckring integriert.

Werkzeugloser Deckeneinbau mit Federtechnik. Inkl. externem schaltbarem Konverter, zum Einlegen auf der abgehängten Decke.

Leuchtenausführung mit wärmebeständiger Verdrahtung, Schutzart IP20, Schutzklasse I

Features

- Rundes Downlight
- Hochwertiger Aludruckgussrahmen weiß
- Satinierter Diffuserring für verbesserte Entblendung
- Werkzeugloser Einbau
- Flimmerfreies Licht

Modifizierungen

- Sonderlackierungen
- CRI > 90
- Dimmschnittstelle
- Kaschierungsring für bauseitig vorhandenen Deckenausschnitt

luxwerk

x.light groß

technische Daten

Elektrotechnik

Allgemein

Bestückung	33W
Netzspannungsbereich	220 – 240 V
Wechselspannungsbereich	198 – 264 V
Gleichspannungsbereich	176 – 280 V
Netzfrequenz	0 / 50 / 60 Hz
Systemleistung	36W

* weitere Lichtfarben lieferbar
 ** CRI >90 auf Anfrage möglich

Alle Leuchten sind auch in dimmbarer Version erhältlich.
 (DALI-2 DT 6, DSI, switchDIM, corridorFUNCTION und Power Line)

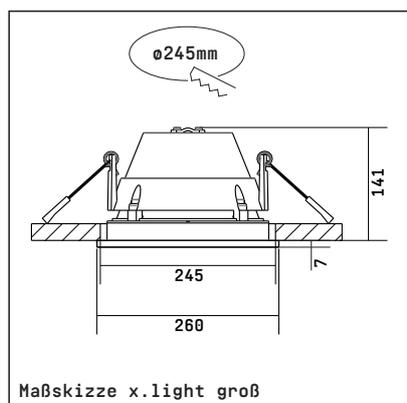
Lichttechnik

Lichtfarbe	3000K / 4000K *
Ra	>80 **
Lichtaustrittswinkel	74°

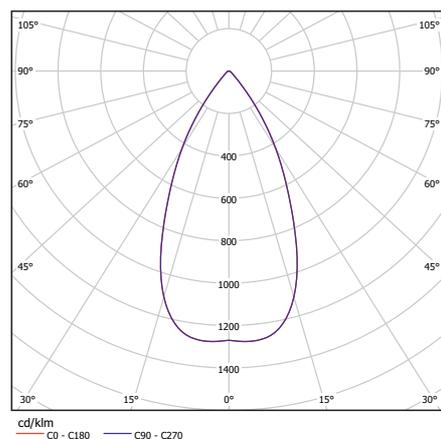
Leuchtengehäuse

Materialien	Aluminiumdruckguss Kühlkörper- Aluminiumstrangpress
Farbe	RAL 9003 Signalweiß pulverbeschichtet
Gewicht	2,0 kg

Abmessungen



Lichtverteilungskurve



Ausführung	Bestückung	System-Leistung	System-Lichtstrom	Lichtfarbe	Artikel Nr.
x.light groß schaltbar	LED 33W	36W	2446 lm	3000K	808399
x.light groß schaltbar	LED 33W	36W	2520 lm	4000K	808398
x.light mittel DALI/TD/PL	LED 33W	36W	2446 lm	3000K	808401
x.light mittel DALI/TD/PL	LED 33W	36W	2520 lm	4000K	808400



Technische Änderungen vorbehalten | 10.2020