

luxwerk

x.light Ø groß

LED Deckeneinbau Downlight



Quadratisches Deckeneinbaudownlight mit kantigem Abdeckrahmen aus Aluminiumdruckguss. Oberfläche pulverbeschichtet in Weiß RAL9003 glänzend. Einbaugehäuse aus Aluminiumdruckguss als Kühlkörper ausgebildet, zur Aufnahme der LED-Platine mit 32W Lichtleistung und optimalem Wärmemanagement, Mit Kunststoffreflektor, silber glänzend, für rotationssymmetrische, gleichmäßige Lichtverteilung. Austrittswinkel Flood mit zurückversetzter opaler Abdeckscheibe als Schutzabdeckung der LED-Technik. Zur Optimierung der Blendungsbegrenzung ist ein quadratischer, satinierter Kunststoffring im Abdeckring integriert/eingelegt.

Werkzeugloser Deckeneinbau mit Federtechnik. Inkl. externem schaltbarem Konverter, zum Einlegen auf der abgehängten Decke. Leuchtausführung mit wärmebeständiger Verdrahtung, Schutzart IP20, Schutzklasse I

Features

- Modernes quadratisches Downlight
- Hochwertiger Aludruckgussrahmen weiß
- Satinierter integrierter Diffusorring
- für verbesserte Entblendung
- Werkzeugloser Einbau
- Flimmerfreies Licht
- Inkl. Konverter extern

Modifizierungen

- Sonderlackierungen
- CRI>90
- Dimmschnittstelle
- Kaschierungsring für bauseitig vorhandene Deckenausschnitte

luxwerk

x.light Q groß

technische Daten

Elektrotechnik

Allgemein

Bestückung	32W
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]

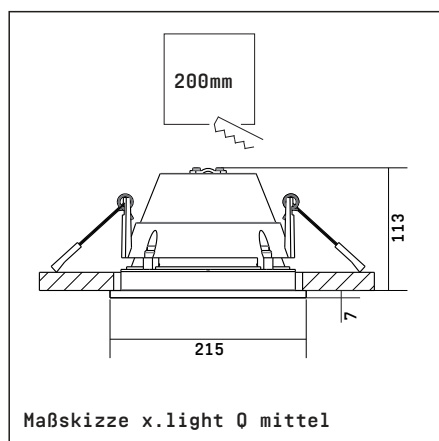
Lichttechnik

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

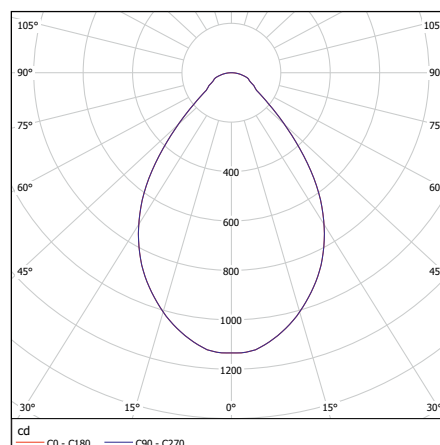
Leuchtgehäuse

Materialien	Aluminiumdruckguss als Kühlkörper Kunststoffreflektor, silber glänzend Abdeckung quadratisch, satiniert Kunststoff RAL 9003 Signalweiß pulverbeschichtet
Farbe	
Gewicht	1,9 kg

Abmessungen



Lichtverteilungskurve



Ausführung	Bestückung	System-Leistung	System-Lichtstrom	Lichtfarbe	Artikel Nr.
x.light Q groß schaltbar	LED 32W	36W	2446 lm	3000K	808415
x.light Q groß schaltbar	LED 32W	36W	2520 lm	4000K	808414
x.light Q groß DALI/TD/PL	LED 32W	36W	2446 lm	3000K	808417
x.light Q groß DALI/TD/PL	LED 32W	36W	2520 lm	4000K	808416



Technische Änderungen vorbehalten | 10.2020