

luxwerk

x.light mittel

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 rotationssymmetrische, breitstreuende Lichtverteilung und zurückversetzter opaler Abdeckscheibe als Schutzabdeckung der LED-Technik.

Zur Optimierung der Blendungsbegrenzung ist ein satinierter 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 Diffusorring für verbesserte Entblendung
- Werkzeugloser Einbau
- Flimmerfreies Licht
- Inkl. Konverter extern

Modifizierungen

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

luxwerk

x.light mittel

technische Daten

Elektrotechnik

Allgemein

| | |
|-------------------------|----------------|
| Bestückung | 22W |
| Netzspannungsbereich | 220 – 240 V |
| Wechselspannungsbereich | 198 – 264 V |
| Gleichspannungsbereich | 176 – 280 V |
| Netzfrequenz | 0 / 50 / 60 Hz |
| Systemleistung | 25W |

* 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)

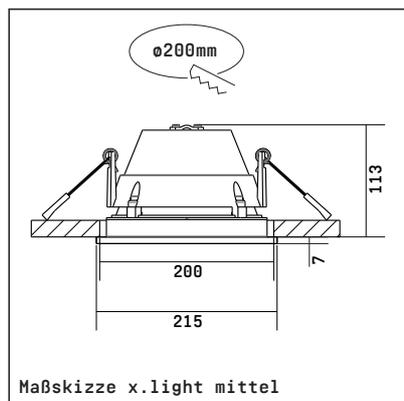
Lichttechnik

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

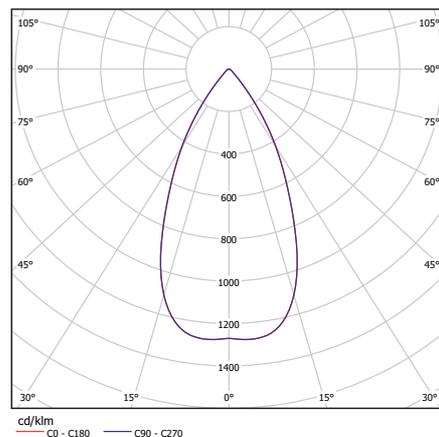
Leuchtengehäuse

| | |
|-------------|--|
| Materialien | Aluminiumdruckguss Kühlkörper- Aluminiumstrangpress |
| Farbe | RAL 9003 Signalweiß pulverbeschichtet |
| Gewicht | 1,2 kg |

Abmessungen



Lichtverteilungskurve



| Ausführung | Bestückung | System-Leistung | System-Lichtstrom | Lichtfarbe | Artikel Nr. |
|---------------------------|------------|-----------------|-------------------|------------|-------------|
| x.light mittel schaltbar | LED 22W | 25W | 1658 lm | 3000K | 808395 |
| x.light mittel schaltbar | LED 22W | 25W | 1709 lm | 4000K | 808394 |
| x.light mittel DALI/TD/PL | LED 22W | 25W | 1658 lm | 3000K | 808397 |
| x.light mittel DALI/TD/PL | LED 22W | 25W | 1709 lm | 4000K | 808396 |



Technische Änderungen vorbehalten | 10.2020