

luxwerk

x.wise P System direkt/indirekt



LED Decken Pendelleuchte mit Direkt- und Indirektlicht

Flaches Gehäuse aus Alu-Strangpreßprofil, Oberfläche pulverbeschichtet RAL9003, zum Abpendeln an zwei stufenlos höhenverstellbaren Stahlseilen mit Deckenhaltern und transparenter Anschlussleitung mit rundem Deckenanschluss-baldachin.

Untere Leuchtenabdeckung vollflächig mit prismatischer Acrylglascheibe für blendfreie Lichtverteilung.
Indirektlicht transparent abgedeckt.

Direkt- und Indirektbestückung mit hocheffizienten High-Brightness-LED-Platinen und optimalem Wärmemanagement. Die Farbtemperatur liegt standardmäßig bei 4000K Neutralweiß mit einem Farbwiedergabeindex von Ra >80.

Untere Leuchtenabdeckung vollflächig mit prismatischer Acrylglascheibe für blendfreie Lichtverteilung.
Indirektlicht transparent abgedeckt.

Inklusive schalt- bzw. dimmbarem LED-Konverter in der Leuchte integriert. Wärmebeständige Verdrahtung, Schutzklasse I, Schutzart Ip20.

Features

- flaches Aluminiumprofil
- symmetrische Lichtverteilung mit Microprismenscheibe
- BAP-gerecht mit Prismenscheibe
- mit zusätzlichem Indirektlichtanteil
- Durchgehendes lineares Lichtband
- durchverdrahtet
- Betriebselektronik integriert
- flimmerfreies Licht
- Pendelmontage mit Stahlseil-Set, Anschlussbaldachin und transparenter Zuleitung

Modifizierungen

- Kundenspezifische Anpassung, technische Vorgaben erforderlich, Projektbezogene Konfiguration
- Sonderlackierungen
- CRI>90, Sonnenlicht (Vollspektrum), tunable white, andere Lichtfarben
- Dimmschnittstelle
- Größere Lichtleistungen pro Meter bis 5000lm
- Betriebselektronik in Leuchte, extern oder in Baldachin
- Direkt oder direkt/indirekt
- Notlicht

luxwerk

x.wise P System direkt/indirekt

technische Daten

Elektrotechnik

Allgemein

| | |
|-------------------------|----------------|
| Bestückung | 28W LED |
| Netzspannungsbereich | 220 – 240 V |
| Wechselspannungsbereich | 198 – 264 V |
| Gleichspannungsbereich | 176 – 280 V |
| Netzfrequenz | 0 / 50 / 60 Hz |
| Systemleistung | 32W |
| Schutzart | IP20 |

- * 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]

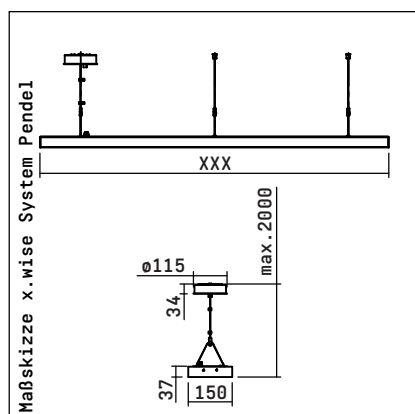
Lichttechnik

| | |
|----------------------|--|
| Lichtfarbe | 4000K * |
| Ra | >80 ** |
| Lichtaustrittswinkel | 90° |
| Lichtverteilung | Direktlicht 80% Indirektlicht 20% Microprismen BAP-gerecht |
| Entblendung | |

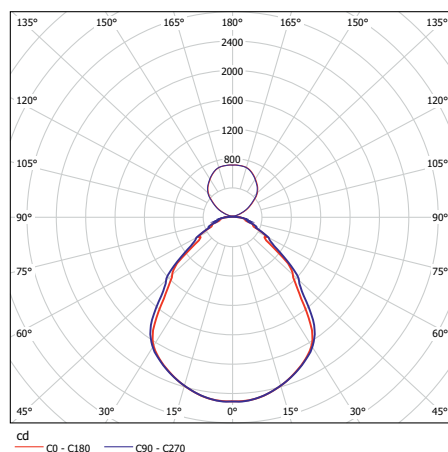
Leuchtengehäuse

| | |
|--------------------------------|--|
| Materialien | Alu-Strangpreßprofil |
| Farbe | RAL 9003 Signalweiß glatt matt, pulverbeschichtet |
| Direktlicht | Microprismen |
| Indirektlicht | Abdeckung aus Acrylglas |
| Gewicht m. Microprismenscheibe | 3,7kg/m |

Abmessungen



Lichtverteilungskurve



| Ausführung | Bestückung | System-Leistung | System-Lichtstrom | Lichtfarbe | Artikel Nr. |
|----------------------------|------------|-----------------|-------------------|------------|-------------|
| x.wise P System dir.indir. | LED 28W/m | 32W/m | 4387 lm/m | 4000K | 810325 |

Angaben pro Meter

Pendelset in der Länge 2000 mm inklusive



Technische Änderungen vorbehalten | 09.2020