

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]

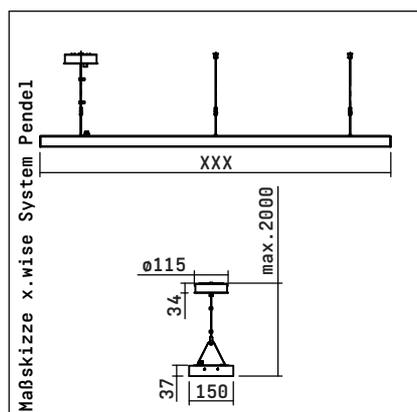
Lichttechnik

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

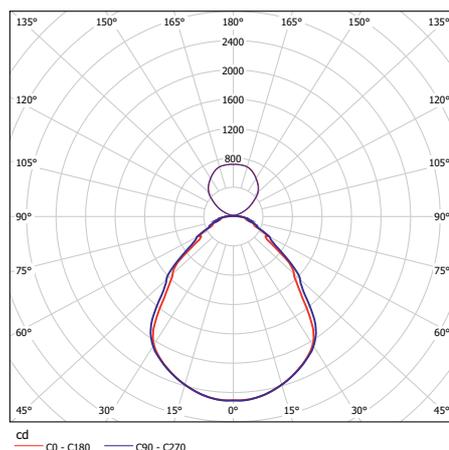
Leuchtengehäuse

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