

luxwerk

x.row P System direkt/indirekt - Leuchtenausschreibungstext

Leuchtenname: x.row P System direkt/indirekt

Artikelnummer: 815963

Serienbeschreibung:

Technischer Ausschreibungstext:

x.row P System linearer Pendellichtkanal als immer maßgefertigter abgependelter LED-Lichtkanal mit direktem oder direkt/indirektem Lichtaustritt. Trägerprofil aus stranggepresstem Aluminium, mit lackierter Oberfläche für robust und langlebig Optik. Pendel an höhenverstellbaren Stahlseilen.

Das Gehäuse mit 100 mm Breite.

Betriebsgerät beinhaltet. In der Regel zur externen Montage.

Wird immer individuell projektbezogen maßgefertigt.

Hocheffizienten High-Brightness-LED-Platinen

Kugellinsen zur gleichmäßigen Lichtstreuung.

Je nach Anwendungsbereich ist der Lichtkanal mit unterschiedlichen Entblendungen verfügbar:

***Microprismenscheibe:**

Moderne Abdeckung reduziert effektiv die Blendwirkung für eine blendfreie Lichtverteilung.

Gute Lichtqualität ohne störende Reflexionen.

****Opale Abdeckung:**

Gleichmäßige und diffuse Lichtverteilung.<

Weiches, angenehmes Licht und reduziert Schattenbildung.

Variante und technische Daten wie folgt:

Merkmale:

- Besonders vielfältig nutzbares Gehäuse
- 100mm breit und 50mm hoch
- projektbezogene Längen
- Microprismen: sehr gut entblendet, gleichmäßiges Licht, brilliant im Raum
- Opal: diffus, gleichmäßiges Licht, breitstrahlend
- Lichtkanal
- durchverdrahtet
- Flimmerfreies Licht

Auf Anfrage ohne zusätzliche Kosten:

- Andere Lichtfarben

Gewicht (kg): -

Farbe: RAL9003 Signalweiß

Lichtfarbe / Lichttemperatur (K): 4000

Schutzart (-): IP20

Schutzklasse (-): I

Durchmesser (mm): -

Abmessungen (mm): Breite: 100mm; Höhe: 100mm; Länge: 0mm

Einbautiefe (mm): -



Technische Änderungen vorbehalten | 10.2025

luxwerk

x.row P System direkt/indirekt - Leuchtenausschreibungstext

Pendellänge (mm): 2000

Deckenausschnitt (mm): -

Effizienz (lm/W): 132,00 lm/W

Farbwiedergabeindex Ra (-): >80

Lichtaustrittswinkel (Grad): 90

Gesamtlichtstrom (lm): 3300

Gesamtlichtstrom direkt / indirekt (lm): 2700 / 600

Lichtstromerhalt (%): L80>70.000h

Systemleistung (W): 25

Systemleistung direkt / indirekt (W): 19 / 6

Betriebsgerät: DALI/TD/PL

Betriebsgerätbeschreibung: DALI -dimmbar

Einheitliche Blendungsbewertung (URG): <24

Lichtverteilung direkt / indirekt (%): 80 / 20

Produktvariantenbeschreibung: Technische Angaben pro Meter. System wird immer projektbezogen im gemeinsamen Dialog in wahlweisen Längen konzipiert.

Hersteller: luxwerk - manufaktur für lichttechnik GmbH

Artikelnummer: 815963