

**Leuchtenname:** x.wise P System direkt/indirekt  
Pendelleuchte

**Artikelnummer:** 810325

**Serienbeschreibung:**

x.wise P System Pendelleuchte direkt oder direkt/indirekt  
Die x.wise P System Pendelleuchte verfügt über ein flaches, rechteckiges Gehäuse aus Aluminium-Strangpressprofil. Sie ist mit stufenlos höhenverstellbaren Stahlseilpendeln mit Y-Aufhängern und Deckenhaltern sowie einem runden Deckenanschlussbaldachin mit transparenter Zuleitung ausgestattet.

Lichtbänder der x.wise P System Pendelleuchte werden immer individuell projektbezogen maßgefertigt.

Gehäuse: Flaches, rechteckiges Aluminium-Strangpressprofil, pulverbeschichtet.

Abdeckung: Präzise geprägte Microprismenscheibe für eine breitstrahlende Lichtverteilung.

Lichttechnik: Blendfreies Office-Licht durch speziell beschichtete Microprismenscheibe.

LED-Technologie: Bestückt mit hocheffizienten High-Brightness-LED-Platinen.

Lichtverteilung: Breitstrahlend direkt oder direkt/indirekt, je nach Variante.

Betriebsgerät: LED-Konverter, schaltbar und ultraflach, in der Leuchte integriert.

Dimmung: Alle Lichtbänder optional mit dimmbaren DALI-Betriebsgeräten.

Montage: Höhenverstellbare Stahlseile, inklusive transparenter Zuleitung und Deckenbaldachin.



**Merkmale:**

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

**Mögliche Modifikationen:**

- Kundenspezifische Anpassung, technische Vorgaben erforderlich, Projektbezogene Konfiguration
- Sonderlackierungen
- CRI>90, Sonnenlicht (Vollspektrum), tunable white, andere Lichtfarben
- Dim2Warm
- Dimmschnittstellen:
  - 1-10V, DALI, KNX, DMX, Casambi und weitere
- Größere Lichtleistungen pro Meter bis 5000lm
- Betriebselektronik in Leuchte, extern oder in Baldachin
- Notlicht

**Auf Anfrage ohne zusätzliche Kosten:**

- Lichtfarbe 2700K oder 3000K

**Gewicht (kg):** 3,7

**Farbe:** Weiß RAL 9003, glatt matt

**Lichtfarbe / Lichttemperatur (K):** 4000

**Schutzart (-):** IP20

**Schutzklasse (-):** I

**Abmessungen (mm):** Breite: 150mm; Höhe: 48mm; Länge: 1000mm

**Einbautiefe (mm):** -

**Pendellänge (mm):** 2000

**Deckenausschnitt (mm):** -

**Gesamtlichtstrom (lm):** 137

**Farbwiedergabeindex Ra (-):** >80

**Lichtaustrittswinkel (Grad):** 90

**Gesamtlichtstrom (lm):** 4387

**Gesamtlichtstrom direkt / indirekt (lm):** 3510 / 877

**Systemleistung (W):** 32

**Systemleistung direkt / indirekt (W):** 26 / 6

**Betriebsgerät:** SCHALTBAR

**Betriebsgerätbeschreibung:** nicht dimmbar / schaltbar

**Einheitliche Blendungsbewertung (URG):** <19

**Lichtverteilung direkt / indirekt (%):** 80 / 20

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

**Hersteller:** luxwerk - manufaktur für lichttechnik GmbH

**Artikelnummer:** 810325