# luxwerk

## x.line PS schwenkbar Pendellleuchte Microprismenscheibe - Datenblatt

### x.line filigrane lineare Pendelleuchte PS schwenkbar

Die x.line Pendelleuchte PS ist eine filigrane, minimalistische schwenkbare LED-Linienleuchte mit direktem Lichtaustritt.

- Schlankes Gehäuse mit nur 32 mm Breite.
- Mittig im Profil ist das Betriebsgerät integriert.
- Inklusive Pendel-Set für schwenkbare Leuchtenausrichtung.
- Hocheffizienten High-Brightness-LED-Platinen.

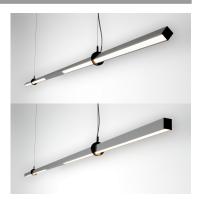
Je nach Typ:

### 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.







## Modifizierung auf Anfrage:

- Andere Längen machbar
- Pulverbeschichtung möglich, Farbe wählbar
- Dreh- und Befestigungseinheit in verschiedenen Farben
- Dimmschnittstelle
- CRI>90, Sonnenlicht (Vollspektrum)
- Dim2Warm
- Opale Abdeckung anstelle der Microprismenscheibe
- Tunable white
- Größere Lichtleistungen
- Betriebsgerät extern

Ohne Mehrkosten lieferbar:

Lichtfarben 2700K Warmweiß

## Features:

- Schlanke LED-Leuchte für die Beleuchtung
  singer
- Tafel, Bilder und Wände
- Pendelleuchte mit schwenkbarem Pendel-Set +- 90° einstellbar
- Microprismen: sehr gut entblendet, gleichmäßiges Licht, brilliant im Raum
- Opal: diffus, gleichmäßiges Licht, breitstrahlend
- Integriertes Schaltbares Betriebsgerät
- Kleiner horizontaler Abstand z.B. zur Wand möglich,
- Flimmerfreies Licht





# luxwerk

## x.line PS schwenkbar Pendellleuchte Microprismenscheibe - Datenblatt

| e |  |  |  |
|---|--|--|--|
|   |  |  |  |
|   |  |  |  |

| Artikelnummer   | 811568          | Leuchtenfamilie | x.line        |
|-----------------|-----------------|-----------------|---------------|
| Leuchtenfarbe   | eloxiert E2 EV1 | Leuchtenserie   | x.line PS     |
| Leuchtengewicht | 3 kg            | Leuchtenart     | Pendelleuchte |
|                 |                 | Leuchtengruppe  | linear        |

## Elektrotechnik

| Netzspannungsbereich    | 220 – 240 V    | Systemleistung gesamt          | 101 W     |
|-------------------------|----------------|--------------------------------|-----------|
| Wechselspannungsbereich | 198 – 264 V    | Systemleistung direkt/indirekt | 101 / 0 W |
| Gleichspannungsbereich  | 176 – 280 V    | Schutzart                      | IP20      |
| Netzfreguenz            | 0 / 50 / 60 Hz | Schutzklasse                   | 1         |

Betriebsgerät Konverter schaltbar

## Lichttechnik

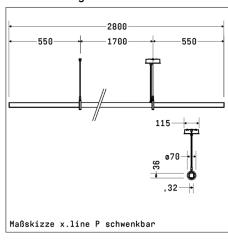
| Effizienz                | 104,16 lm/W | Lichtverteilung direkt / indirekt  | 100 / 0 %    |
|--------------------------|-------------|------------------------------------|--------------|
| Farbwiedergabeindex Ra   | >80         | Gesamtlichtstrom                   | 10520 lm     |
| Lichtaustrittswinkel     | 90 °        | Gesamtlichtstrom direkt / indirekt | 10520 / 0 lm |
| Lichtfarbe               | 3000 K      | Lichtstromerhalt                   | L80>70.000h  |
| Blendungsbewertung (URG) | <19         |                                    |              |

## Abmessungen

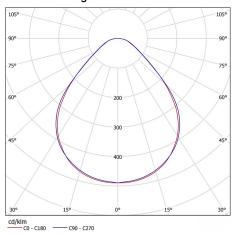
| Breite | 32 mm   | Pendellänge      | 2000 mm |
|--------|---------|------------------|---------|
| Höhe   | 36 mm   | Einbautiefe      | 0 mm    |
| Länge  | 2800 mm | Deckenausschnitt | -       |

## Maßzeichnung

Durchmesser



## Lichtverteilungskurve - LVK



## Beschreibung

\_

## Bemerkung

Verfügbare Varianten: Microprismenscheibe oder opale Abdeckung.

Weitere Lichtfarben / Farbwiedergabe auf Anfrage lieferbar