luxwerk

x.line PS schwenkbar Pendellleuchte DALI - 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.

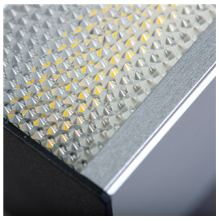
Je nach Typ:

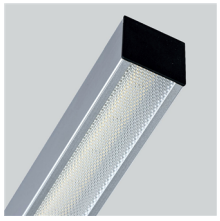
Microprismenscheibe:
Moderne Abdeckung reduziert effektiv die Blendwirkung für eine blendfreie Lichtverteilung.
Gute Lichtqualität ohne störende Reflexionen.

Opale Abdeckung:
Gleichmäßige und diffuse Lichtverteilung.
Weiches, angenehmes Licht und reduziert Schattenbildung.

Miniraster:
Gezielten Lichtlenkung und optimiert die Entblendung für anspruchsvolle Einsatzbereiche.
Präzise Lichtführung. (Darklightoptik)

Weitere Leuchtenbilder:





Features:

- Schlanke LED-Leuchte für die Beleuchtung einer
- Tafel, Bilder und Wände
- Pendelleuchte mit schwenkbarem Pendel-Set +- 90° einstellbar
- Miniraster: sehr gut entblendet, gerichtetes Licht, akzentuiert den Raum
- 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

Modifizierung auf Anfrage:

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

Ohne Mehrkosten lieferbar:

- Lichtfarben 2700K Warmweiß

CE RoHS

Technische Änderungen vorbehalten | 06.2025

luxwerk–manufaktur für lichttechnik GmbH | info@luxwerk-lichttechnik.com | www.luxwerk-lichttechnik.com | Telefon +49.7644.92699.200

luxwerk

x.line PS schwenkbar Pendellleuchte DALI - Datenblatt

Leuchte

Artikelnummer	811569	Leuchtenfamilie	x.line
Leuchtenname	x.line PS schwenkbar	Leuchtenserie	x.line PS
Leuchtenfarbe	Pendellleuchte DALI	Leuchtenart	Pendelleuchte
Leuchtengewicht	eloxiert E2 EV1 3 kg	Leuchtengruppe	linear

Elektrotechnik

Netzspannungsbereich	220 – 240 V	Systemleistung	101
Wechselspannungsbereich	198 – 264 V	Systemleistung direkt/indirekt	101/0
Gleichspannungsbereich	176 – 280 V	Schutzart	IP20
Netzfrequenz	0 / 50 / 60 Hz	Schutzklasse	I
		Betriebsgerät	Konverter DALI

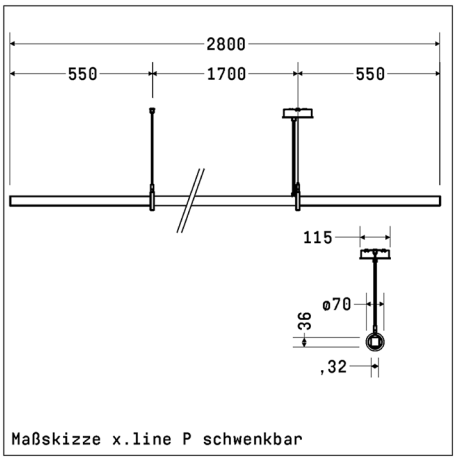
Lichttechnik

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

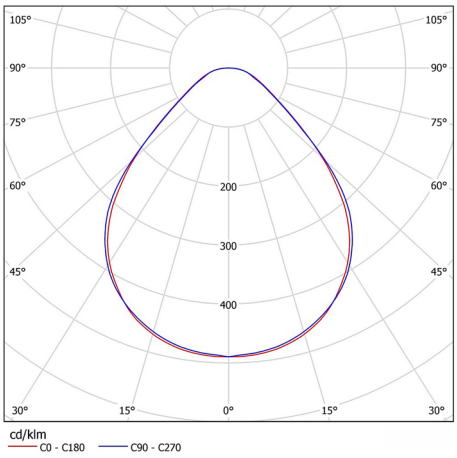
Abmessungen

Breite	32 mm	Pendellänge	2000 mm
Höhe	36 mm	Einbautiefe	-
Länge	2800 mm		

Maßzeichnung



Lichtverteilungskurve - LVK



Beschreibung

-

Bemerkung

Verfügbare Varianten: Microprismenscheibe, opale Abdeckung oder Miniraster Standardtype mit Microprismenscheibe

Weitere Lichtfarben / Farbwiedergabe auf Anfrage lieferbar

CE RoHS

luxwerk–manufaktur für lichttechnik GmbH | info@luxwerk-lichttechnik.com | www.luxwerk-lichttechnik.com | Telefon +49.7644.92699.200