

Leuchtenname: x.line P System direkt/indirekt

Pendelleuchte 72

Artikelnummer: 810352

# Serienbeschreibung:

<strong>x.line System P filigranes lineares
Pendelleuchtensystem/strong><br/>br />

Das x.line System P Pendelleuchtensystem ist eine filigrane,

minimalistische immer maßgefertigte LED-

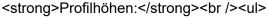
Linienpendelleuchte. Trägerprofil aus stranggepresstem Aluminium, mit eloxierte Oberfläche für robust und langlebig Optik.<br/>
optik.<br/>
/><br/>
/>

Das schlanke Gehäuse mit nur 32 mm Breite, filigran, modern ästhetisch.

Mit stufenlos höhenverstellbarem Stahlseil und

Deckenhalter.

transparente Anschlussleitung mit rundem Deckenanschlussbaldachin.



36er Profil: direkt strahlend, Betriebsgerät beinhaltet zur externen Montage.

55er Profil: direkt und indirekt strahlend, Betriebsgerät beinhaltet zur externen Montage.

72er Profil: direkt und indirekt strahlend, Betriebsgerät im oberen U-Profil integriert./ul><br/>

### <strong>Lichttechnik:</strong><br />

Das x.line System P Pendelleuchtensystem ist mit hocheffizienten High-Brightness-LED-Platinen für direkte Lichtverteilung ausgestattet, die für eine optimierte Lichtleistung, lange Lebensdauer und eine konstante Farbtemperatur sorgen. Der gute Farbwiedergabeindex (CRI) gewährleistet eine natürliche und klare Lichtwiedergabe.<br/>
<br/>
/> cbr /> chr /> chr

Je nach Anwendungsbereich ist die Leuchte mit unterschiedlichen Entblendungen für die direkte Lichtverteilung, bei gleichzeitig hoher Effizienz und Blendfreiheit, erhältlich.<br/>
/>chr />

<strong>Microprismenscheibe:</strong><br />

Diese moderne Abdeckung reduziert effektiv die Blendwirkung und sorgt für eine blendfreie Lichtverteilung.

<strong>Opale Abdeckung:</strong><br />

Sorgt für eine gleichmäßige und diffuse Lichtverteilung.

Erzeugt ein weiches, angenehmes Licht und reduziert Schattenbildung.<br/>
<br/>br />

<strong>Miniraster:</strong><br />

Diese Abdeckung dient zur gezielten Lichtlenkung und optimiert die Entblendung für anspruchsvolle Einsatzbereiche.

Besonders geeignet für Anwendungen, bei denen präzise Lichtführung erforderlich ist. (Darklightoptik)<br/>
/>cbr />

#### Merkmale:

- Besonders filigranes Gehäuse
- 32mm schmal





- Pendelleuchte LED
- projektbezogene Lichtlinienlängen
- Blendfreie Microprismenscheibe, opale Scheibe
- oder Miniraster
- feine schlanke durchgängige Lichtlinie
- durchverdrahtet
- Abgehängt an einzelnen Stahlseilen
- Flimmerfreies Licht
- 36er Profil ausschließlich direkt strahlend
- 55er und 72er Profil direkte und indirekte Lichtanteile

# Mögliche Modifikationen:

- Kundenspezifische Anpassung, technische Vorgaben erforderlich, Projektbezogene Konfiguration
- Sonderlackierungen
- Opale Abdeckung oder Miniraster anstelle der Microprismen
- CRI>90, Sonnenlicht (Vollspektrum), tunable white
- Dimmschnittstellen:
- 1-10V, DALI, KNX, DMX, Casambi und weitere
- Größere Lichtleistungen
- Notlicht

### Auf Anfrage ohne zusätzliche Kosten:

- Lichtfarben 2700K oder 3000K

Gewicht (kg): 2,2

Farbe: eloxiert E2 EV1

Lichtfarbe / Lichttemperatur (K): 4000

Schutzart (-): IP20 Schutzklasse (-): I

Abmessungen (mm): Breite: 32mm; Höhe: 72mm; Länge: 0mm

Einbautiefe (mm): -

Pendellänge (mm): 2000

Deckenausschnitt (mm): 
Gesamtlichtstrom (lm): 129

Farbwiedergabeindex Ra (-): >80 Lichtaustrittswinkel (Grad): 69x87

Gesamtlichtstrom (Im): 6430

Gesamtlichtstrom direkt / indirekt (lm): 2894 / 3536

Systemleistung (W): 50

Systemleistung direkt / indirekt (W): 23 / 27

Betriebsgerät: SCHALTBAR

Betriebsgerätbeschreibung: nicht dimmbar / schaltbar

Einheitliche Blendungsbewertung (URG): <22



Lichtverteilung direkt / indirekt (%): 45 / 55

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