

# luxwerk

## x.line E System Einbauleuchte - Leuchtenausschreibungstext

**Leuchtenname:** x.line E System Einbauleuchte

**Artikelnummer:** 810347

**Serienbeschreibung:**

Technischer Ausschreibungstext

Die x.line System E Einbauleuchte ist eine filigrane, minimalistische immer maßgefertigte durchgängige LED-Lichtlinie für den Einbau in abgehängten Decken. Das Trägerprofil wird werkzeuglos in den dann in der Decke integrierten Einbaukanal eingeklippt.

Das schlanke Gehäuse mit nur 32 mm Breite.

Betriebsgerät beinhaltet zur externen Montage in der abgehängten Decke.

Einbaukanal und Profilleuchte wird immer individuell projektbezogen maßgefertigt.

Hocheffizienten High-Brightness-LED-Platinen.

Je nach Anwendungsbereich ist die Leuchte mit unterschiedlichen Entblendungen bei gleichzeitig hoher Effizienz und Blendfreiheit, erhältlich.

**\*Microprismenscheibe:**

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

Ideal für Bereiche, in denen eine gute Lichtqualität ohne störende Reflexionen erforderlich ist.

**\*\*Opale Abdeckung:**

Sorgt für eine gleichmäßige und diffuse Lichtverteilung.

Erzeugt ein weiches, angenehmes Licht und reduziert Schattenbildung.

**\*\*\*Miniraster:**

Gezielte Lichtlenkung und optimiert die Entblendung für anspruchsvolle Einsatzbereiche.

Präzise Lichtführung. (Darklightoptik).

Variante und technische Daten wie folgt:

**Merkmale:**

- Deckeneinbauleuchte LED
- projektbezogene Längen
- Microprismen: sehr gut entblendet, gleichmäßiges Licht, brilliant im Raum
- Opal: diffus, gleichmäßiges Licht, breitstrahlend
- feine schlanke durchgängige Lichtlinie
- durchverdrahtet
- Betriebselektronik integriert
- Zum Einbau in abgehängte Decken
- Flimmerfreies Licht

**Auf Anfrage ohne zusätzliche Kosten:**

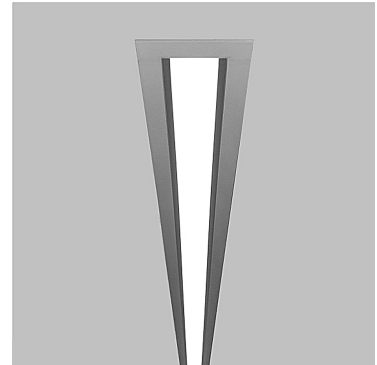
- Lichtfarbe 2700K Warmweiß

**Gewicht (kg):** 1,9

**Farbe:** RAL9003 und eloxiert E6 EV1

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

**Schutzart (-):** IP20



# luxwerk

## x.line E System Einbauleuchte - Leuchtenspezifikationstext

---

**Schutzklasse (-):** I

**Durchmesser (mm):** -

**Abmessungen (mm):** Breite: 52mm; Höhe: 65mm; Länge: 1000mm

**Einbautiefe (mm):** 82

**Pendellänge (mm):** -

**Deckenausschnitt (mm):** -

**Effizienz (lm/W):** 112,60 lm/W

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

**Lichtaustrittswinkel (Grad):** 69x87

**Gesamtlichtstrom (lm):** 2815

**Gesamtlichtstrom direkt / indirekt (lm):** 2815 / -

**Lichtstromerhalt (%):** L80>70.000h

**Systemleistung (W):** 25

**Systemleistung direkt / indirekt (W):** 25 / -

**Betriebsgerät:** schaltbar

**Betriebsgerätbeschreibung:** nicht dimmbar / schaltbar

**Einheitliche Blendungsbewertung (URG):** <22

**Lichtverteilung direkt / indirekt (%):** 100 / 0

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

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

**Artikelnummer:** 810347