

# luxwerk

## x.leaf farbig L prisma - Leuchtenausschreibungstext

**Leuchtenname:** x.leaf farbig L prisma

**Artikelnummer:** 812303

**Serienbeschreibung:**

Technischer Ausschreibungstext

x.leaf farbig Pendelleuchte

Design & Material

Moderne, funktionale Designleuchte mit geschwungenem, schwebendem

Segel aus schallabsorbierendem Formvlies

Raumakustisch wirksam, Schallabsorptionsklasse D nach DIN EN ISO

11654

Lichtecht, alterungs- und formbeständig

Übertrifft OEKOTEX® Standard 100

Lärmreduzierender, akustisch wirksamer Schirm

Leicht zu reinigen

Lichttechnik

Lichtverteilung: direkt / indirekt (66 % / 33 %)

Lichtvolumen: Vergleichbar mit Büroleuchten

Entblendung: Opaldiffusor oder blendfreie Microprismenscheibe (BAP-gerecht, UGR < 21)

Flimmerfreies Licht

Technik & Montage

Betriebselektronik im schlanken Baldachin integriert

Pendellänge: 2000 mm (inklusive Pendelset)

Variante und technische Daten wie folgt:

**Merkmale:**

- moderne funktionale Designleuchte
- Opaler Diffusor oder
- Blendfreie Microprismenscheibe optional (BAP)
- Leuchte an Zuleitung abgehängt
- hoher indirekter Anteil zur Deckenaufhellung
- Betriebselektronik im schlanken Baldachin integriert
- Flimmerfreies Licht
- Lärmreduzierender akustisch wirksamer Schirm aus Vlies

**Auf Anfrage ohne zusätzliche Kosten:**

- 2700K Standard LED
- Wählbare Segelfarbe:
- Acoustic (FHR12) grün
- Chime (FHU10) dunkelrot
- Voice (FHR02) weiß
- Audio (FHR06) himmelblau

**Gewicht (kg):** 3,5

**Farbe:** Segel: nach Wahl der Farbkollektion

**Lichtfarbe / Lichttemperatur (K):** 3000

**Schutzart (-):** IP20



Technische Änderungen vorbehalten | 10.2025

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

# luxwerk

## x.leaf farbig L prisma - Leuchtenausschreibungstext

---

Schutzklasse (-): I

Durchmesser (mm): -

Abmessungen (mm): Breite: 750mm; Höhe: 120mm; Länge: 780mm

Einbautiefe (mm): -

Pendellänge (mm): 2000

Deckenausschnitt (mm): -

Effizienz (lm/W): 105,59 lm/W

Farbwiedergabeindex Ra (-): >90

Lichtaustrittswinkel (Grad): 90

Gesamtlichtstrom (lm): 4646

Gesamtlichtstrom direkt / indirekt (lm): 3067 / 1533

Lichtstromerhalt (%): -

Systemleistung (W): 44

Systemleistung direkt / indirekt (W): 30 / 14

Betriebsgerät: DALI/TD/PL

Betriebsgerätbeschreibung: DALI, Touchdim, Powerline

Einheitliche Blendungsbewertung (URG): <19

Lichtverteilung direkt / indirekt (%): 66 / 33

Produktvariantenbeschreibung: -

Hersteller: luxwerk - manufaktur für lichttechnik GmbH

Artikelnummer: 812303