

**Leuchtenname:** x.course 1 Pendelleuchte Sonnenlicht

**Artikelnummer:** 808330

**Serienbeschreibung:**

Die x.course 1 Sonnenlicht Pendelleuchte mit innovativer Vollspektrum-LED-Technologie. Aus einem schwebenden, geschwungenen Schirm mit blendfreier Lichttechnik und normgerechter Entblendung.

Design und Materialien:

Leuchtengehäuse: Rund, flach, aus Aluminiumblech gefertigt und pulverbeschichtet in RAL-Farben.

Leuchtschirm: Geschwungenes Design für eine schwebende, moderne Optik.

Aufhängung: Pendelvorrückung mit weißer Anschlussleitung und offenen Leitungsenden zur einfachen Deckenmontage.

Betriebsgerät: Integriert im Leuchtengehäuse

Montage: Einfach durch offene Leitungsenden; Pendelvorrückung für stabilen Halt.

Beleuchtungstechnologie:

Lichtverteilung: Direkt- und Indirektanteil, gemeinsam schalt- und dimmbar.

LED-Technologie: Hocheffiziente High-Brightness-LEDs mit optimalem Wärmemanagement.

Lichtfarben: gute Farbwiedergabe

Blendfreies Licht: radial geprägte und konische Microprismenscheibe für normgerechte Entblendung (UGR < 19).

Indirekter Anteil: Kleiner Lichtanteil zur Deckenaufhellung, freistrahlend mit klarer Abdeckung.



**Merkmale:**

- Vollspektrum Sonnenlicht LEDs
- Geschwungen schwebender Schirm
- Blendfreie Microprismenscheibe
- Leuchte an Zuleitung montiert
- (VDE Gerech / Gewicht)
- Kleiner indirekter Anteil zur Deckenaufhellung
- Betriebselektronik integriert
- Flimmerfreies Licht
- BAP gerecht

**Mögliche Modifikationen:**

- Sonnenlicht LEDs (Vollspektrum) mit 3000K oder 4000K
- Standard LEDs
- Sonderlackierung
- Dimmschnittstelle
- LED-Abdeckung Opal
- Aufhängung

**Auf Anfrage ohne zusätzliche Kosten:**

- Standard LEDs in CRI 90 mit 2700K, 3000K oder 4000K

**Gewicht (kg):** 4,4

**Farbe:** Weiß RAL 9003

**Lichtfarbe / Lichttemperatur (K):** 2700

**Schutzart (-):** IP20

**Schutzklasse (-):** I

**Abmessungen (mm):** Breite: 0mm; Höhe: 117mm; Länge: 0mm

**Einbautiefe (mm):** -

**Pendellänge (mm):** 2000

**Deckenausschnitt (mm):** -

**Gesamtlichtstrom (lm):** 78

**Farbwiedergabeindex Ra (-):** >95

**Lichtaustrittswinkel (Grad):** 90

**Gesamtlichtstrom (lm):** 3471

**Gesamtlichtstrom direkt / indirekt (lm):** 2881 / 590

**Systemleistung (W):** 44

**Systemleistung direkt / indirekt (W):** 37 / 7

**Betriebsgerät:** SCHALTBAR

**Betriebsgerätbeschreibung:** nicht dimmbar / schaltbar

**Einheitliche Blendungsbewertung (URG):** <19

**Lichtverteilung direkt / indirekt (%):** 83 / 17

**Produktvariantenbeschreibung:** -

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

**Artikelnummer:** 808330