**Leuchtenname:** x.course 3 Pendelleuchte Sonnenlicht

**Artikelnummer:** 808338

**Serienbeschreibung:**Die x.course 3 Sonnenlicht Pendelleuchte mit innovativer Vollspektrum-LED-Technologie. Aus einem klassisch, gewölbtem Schirm mit blendfreier Lichttechnik und normgerechter Entblendung.

Design und Materialien:

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

Leuchtenschirm: Geschwungenes Design für eine klassisch wirkende Pendelleuchte.

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

Betriebsgerät: Integriert im Leuchtengehäuse

Montage: Einfach durch offene Leitungsenden; Pendelvorrichtung 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 Gerecht / 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:**- dito

**Gewicht (kg):** 2,2

**Farbe:** Weiß RAL 9003

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

**Schutzart (-):** IP20

**Schutzklasse (-):** I

**Durchmesser (mm):** 444

**Abmessungen (mm):** Breite: 0mm; Höhe: 131mm; Länge: 0mm

**Einbautiefe (mm):** -

**Pendellänge (mm):** 2000

**Deckenausschnitt (mm):** -

**Effizienz (lm/W):** 78

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

**Lichtaustrittswinkel (Grad):** 80

**Gesamtlichtstrom (lm):** 3471

**Gesamtlichtstrom direkt / indirekt (lm):** 2708 / 763

**Lichtstromerhalt (%):** -

**Systemleistung (W):** 44

**Systemleistung direkt / indirekt (W):** 35 / 9

**Betriebsgerät:** SCHALTBAR

**Betriebsgerätbeschreibung:** nicht dimmbar / schaltbar

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

**Lichtverteilung direkt / indirekt (%):** 78 / 22

**Produktvariantenbeschreibung:** -

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

**Artikelnummer:** 808338