# luxwerk

### x.harmony P Pendelleuchte DALI - Datenblatt

x.harmony Pendelleuchte aus Metallzylinder mit direkter und indirekter Lichtverteilung.

- Akzente: Oben und unten mit satinierte Acrylglaszylinder ergänzt.
- Direktlicht: Rotationssymmetrische Reflektor für funkelndes direktem Licht.
- Indirektlichtanteil: Freistrahlende abgedeckte LEDs.
- Schutzabdeckung: Klare Glasscheibe als LED-Schutz.
- Pendel: Stufenlos höhenverstellbar mit transparenter Anschlussleitung.

Individuelle Anpassungsmöglichkeiten der Basisleuchte: Auf Anfrage kann die x.harmony Pendelleuchte speziell an Ihre Anforderungen als Sonderleuchte angepasst werden,



#### Weitere Leuchtenbilder:

Features:





#### Modifizierung auf Anfrage:

- Andere Seillängen und Zuleitungen möglich
- Direktes und indirektes Licht getrennt schaltbar
- Sonderlackierung
- CRI>90, Sonnenlicht (Vollspektrum), tunable white
- Dim2Warm
- Dimmschnittstellen:
- 1-10V, DALI, KNX, DMX, Casambi und weitere
- Externe Betriebselektronik
- Größere Bestückungen
- Diverse Schnittstellen zur Einbindung an vorhandene Technik
- Andere Proportionen

#### Ohne Mehrkosten lieferbar:

Lichtfarben 2700K oder 4000K

C€ RoHS 🛚

Blendfreies Direktlicht mit integriertemFlimmerfreies Licht

indirekter Anteil zur Deckenaufhellung

Unauffällige transparente Zuleitung Aufhängung mittels eines Stahlseils Betriebselektronik integriert

Gleichmäßig leuchtende satinierte Glasansätze

Klassische Zylinderleuchte

Technische Änderungen vorbehalten | 06.2025

# luxwerk

## x.harmony P Pendelleuchte DALI - Datenblatt

| Leuc | hte |
|------|-----|
|------|-----|

| Artikelnummer   | 810296                         | Leuchtenfamilie | x.harmony     |
|-----------------|--------------------------------|-----------------|---------------|
| Leuchtenname    | x.harmony P Pendelleuchte DALI | Leuchtenserie   | x.harmony P   |
| Leuchtenfarbe   | RAL 9003                       | Leuchtenart     | Pendelleuchte |
| Leuchtengewicht | 5,8 kg                         | Leuchtengruppe  | deco          |

#### Elektrotechnik

| Netzspannungsbereich    | 220 – 240 V     | Systemleistung                 | 50             |
|-------------------------|-----------------|--------------------------------|----------------|
| Wechselspannungsbereich | 198 – 264 V     | Systemleistung direkt/indirekt | 35/15          |
| Gleichspannungsbereich  | 176 – 280 V     | Schutzart                      | IP20           |
| Netzfrequenz            | 0 / 50 / 60 Hz  | Schutzklasse                   | 1              |
|                         | BEG förderfähig | Betriebsgerät                  | Konverter DALI |

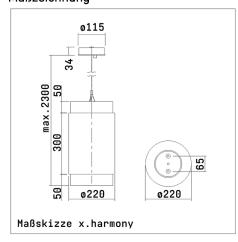
#### Lichttechnik

| Effizienz                | 129 lm/W | Lichtverteilung direkt / indirekt  | 70 / 30 %      |
|--------------------------|----------|------------------------------------|----------------|
| Farbwiedergabeindex Ra   | 129      | Gesamtlichtstrom                   | 6440 lm        |
| Lichtaustrittswinkel     | 129°     | Gesamtlichtstrom direkt / indirekt | 4508 / 1932 lm |
| Lichtfarbe               | 129 K    | Lichtstromerhalt                   | L80>50.000h %  |
| Blendungsbewertung (URG) | <22      |                                    |                |

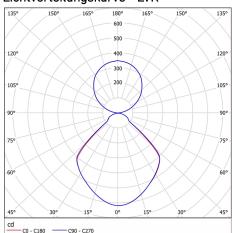
#### Abmessungen

| Breite | 0 mm   | Pendellänge | 2000 mm |
|--------|--------|-------------|---------|
| Höhe   | 400 mm | Einbautiefe | -       |
| Länge  | 0 mm   |             |         |

#### Maßzeichnung



#### Lichtverteilungskurve - LVK



### Beschreibung

-

#### Bemerkung

Pendellänge Standard 2000mm.

Weitere Lichtfarben / Farbwiedergabe auf Anfrage lieferbar