



PROJEKT

TYP

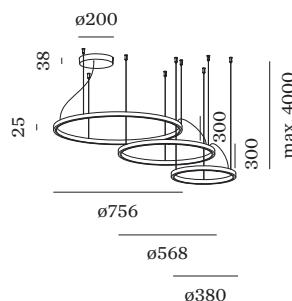
NOTIZEN

ANZAHL

DATUM



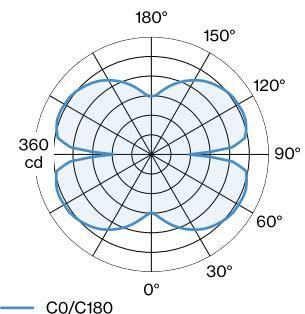
3 ringförmige Pendelleuchten aus Aluminiumdruckguss; inklusive Seilabhängung einstellbar max. 4000mm und Baldachin in Reinweiß; Oberfläche Mattweiß; pulverbeschichtet, matte Oberflächenstruktur; RAL 9010; Silikonabdeckung; PCB 3-step binning; Phasenschnitt dim; Lichtfarbe 2700 K; ≤ 3 SDCM (initial MacAdam); CRI ≥ 90 ; 220 - 240 V; Schutzart IP20; Klasse 2; inklusive Treiber; Lichtquelle durch Wever & Ducré oder Fachleute mit ausdrücklicher Genehmigung austauschbar; Betriebsgerät durch Endverbraucher austauschbar;



LEUCHTE

Decke
Abgehängt
Mattweiß
RAL 9010 a
IP20
Innen
indirekt 1740 lm
direkt 1750 lm
gesamt 3490 lm

LICHTVERTEILUNG



LED Modul

2700 K
CRI ≥ 90
L80 / 100000h
 ≤ 3 SDCM (initial MacAdam)

Optisch

Opal
CIE flux code: 23 50 78 50 100

Elektrisch

Phasenschnitt dim
220 - 240 V
System 60 W
Klasse 2

Physikalisch

Durchmesser 756 mm
Höhe 25 mm
2.87 kg

^a Es kann aus produktionstechnischen Gründen zu Farbabweichungen kommen.


Wartungsfaktor

| | | | | | |
|-------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Betriebsdauer [h] | 10.000 | 20.000 | 30.000 | 40.000 | 50.000 |
| LLMF | 0.98 | 0.96 | 0.94 | 0.93 | 0.91 |
| LSF | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

| | | | |
|------|--|-------|--------------------------------|
| MF | $LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$ | RSMFa | Raumwartungsfaktor |
| MF | Wartungsfaktor | LLMF | Lampenlichtstromwartungsfaktor |
| LMFa | Leuchtenwartungsfaktor | LSF | Lampenlebensdauerfaktor |

^aLaut "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Die Werte müssen vom Planer festgelegt werden.

ELEKTRISCHES ZUBEHÖR
Verbinder 0,3 m

| Typ | Farbe | Spannung | Länge (MM) | Artikelnummer |
|------|---------|----------|------------|---------------|
| KUJO | Schwarz | | 300 | 915210BO |
| KUJO | Weiβ | | 300 | 915210WO |

Verbinder 0,6 m

| Typ | Farbe | Spannung | Länge (MM) | Artikelnummer |
|------|---------|----------|------------|---------------|
| KUJO | Schwarz | | 600 | 915211BO |
| KUJO | Weiβ | | 600 | 915211WO |

Verbinder 0,9 m

| Typ | Farbe | Spannung | Länge (MM) | Artikelnummer |
|------|---------|----------|------------|---------------|
| KUJO | Schwarz | | 900 | 915212BO |
| KUJO | Weiβ | | 900 | 915212WO |

Verbinder 1,2 m

| Typ | Farbe | Spannung | Länge (MM) | Artikelnummer |
|------|---------|----------|------------|---------------|
| KUJO | Schwarz | | 1200 | 915213BO |
| KUJO | Weiβ | | 1200 | 915213WO |