



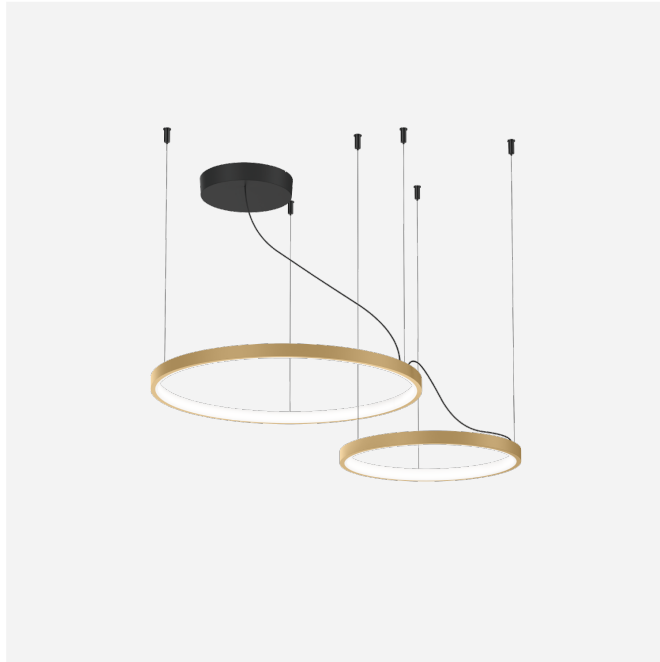
PROJEKT

TYP

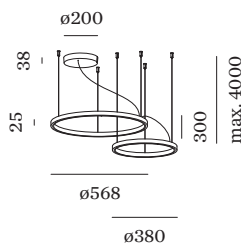
NOTIZEN

ANZAHL

DATUM



2 ringförmige Pendelleuchten aus Aluminiumdruckguss; inklusive Seilabhängung einstellbar max. 4000mm und Baldachin in Signal Schwarz; Oberfläche Champagner; nasslackiert, glatt seidenmatt; No matching RAL; 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
Champagner
Keine passende RAL-Farbe
IP20
Innen
indirekt 965 lm
direkt 975 lm
gesamt 1940 lm

LED Modul

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

Optisch

Opal
CIE flux code: 23 50 78 50 100

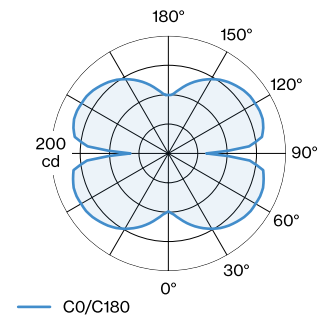
Elektrisch

Phasenschnitt dim
220 - 240 V
System 34 W
Klasse 2

Physikalisch

Durchmesser 568 mm
Höhe 25 mm
1.9 kg

LICHTVERTEILUNG





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 × RSMF × LLMF × LSF

MF Wartungsfaktor

LMF^a Leuchtenwartungsfaktor

RSMF^a Raumwartungsfaktor

LLMF Lampenlichtstromwartungsfaktor

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	915210B0
KUJO	Weiß		300	915210W0

Verbinder 0,6 m

Typ	Farbe	Spannung	Länge (MM)	Artikelnummer
KUJO	Schwarz		600	915211B0
KUJO	Weiß		600	915211W0

Verbinder 0,9 m

Typ	Farbe	Spannung	Länge (MM)	Artikelnummer
KUJO	Schwarz		900	915212B0
KUJO	Weiß		900	915212W0

Verbinder 1,2 m

Typ	Farbe	Spannung	Länge (MM)	Artikelnummer
KUJO	Schwarz		1200	915213B0
KUJO	Weiß		1200	915213W0