



PROJEKT

TYP

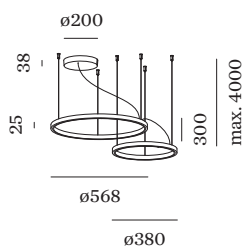
NOTIZEN

ANZAHL

DATUM



2 ringförmige Pendelleuchten aus Aluminiumdruckguss; inklusive Seilabhängung einstellbar max. 4000mm und Baldachin in Signal Schwarz; Oberfläche Mattschwarz; pulverbeschichtet, matte Oberflächenstruktur; RAL 9011; 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
Mattschwarz
RAL 9011^a
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
Standard

Physikalisch

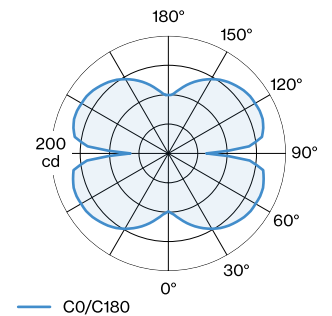
Durchmesser 568 mm
Höhe 25 mm
1.9 kg

datasheet.quicksum.material

Aluminium

^a Es kann aus produktionstechnischen Gründen zu Farbabweichungen kommen.

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
Kabelverbinder 0.3 m

Typ	Farbe	Spannung	Länge (MM)	Artikelnummer
KUJO FLYRA	Schwarz		300	915210B0
KUJO	Seidengrau		300	915210SG0
KUJO	Weiß		300	915210W0

Kabelverbinder 0.6 m

Typ	Farbe	Spannung	Länge (MM)	Artikelnummer
KUJO FLYRA	Schwarz		600	915211B0
KUJO	Seidengrau		600	915211SG0
KUJO	Weiß		600	915211W0

Kabelverbinder 0.9 m

Typ	Farbe	Spannung	Länge (MM)	Artikelnummer
KUJO FLYRA	Schwarz		900	915212B0
KUJO	Seidengrau		900	915212SG0
KUJO	Weiß		900	915212W0

Kabelverbinder 1.2 m

Typ	Farbe	Spannung	Länge (MM)	Artikelnummer
KUJO FLYRA	Schwarz		1200	915213B0
KUJO	Seidengrau		1200	915213SG0
KUJO	Weiß		1200	915213W0