



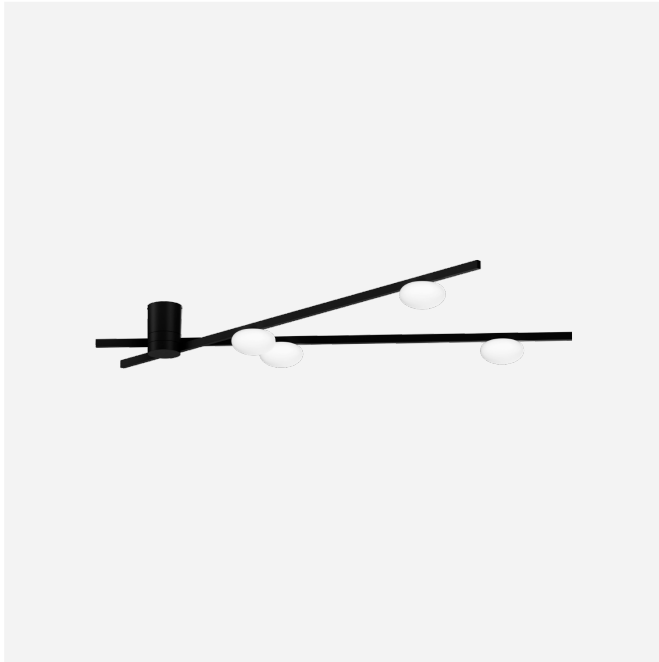
PROJEKT

TYP

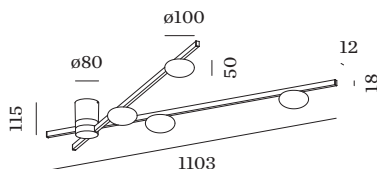
NOTIZEN

ANZAHL

DATUM



Deckenanbauleuchte mit zylindrischem Sockel und zwei schmalen Leisten aus Aluminiumdruckguss; je zwei Lichtkugeln aus weißem Opalglas mit diffusem Licht; untere Leiste bis zu 180° drehbar; Oberfläche Mattschwarz + Weißes Opalglas; pulverbeschichtet; matte Oberflächenstruktur; RAL 9011; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; Phasenschnitt dim; Lichtfarbe 2700 K; ≤ 2 SDCM (initial MacAdam); CRI ≥ 90 ; 220 - 240 V; Schutzart IP20; Klasse 1; inklusive Treiber; Lichtquelle durch Wever & Ducré oder Fachleute mit ausdrücklicher Genehmigung austauschbar; Betriebsgerät durch Endverbraucher austauschbar;



LEUCHTE

Decke
Aufbau
Rotierbarkeit 180 °
Mattschwarz + Weißes
Opalglas
RAL 9011 ^a
IP20
Innen

LED Modul

2700 K
CRI ≥ 90
 ≤ 2 SDCM (initial MacAdam)

Optisch

Opal
CIE flux code: 33 60 82 69 100

Elektrisch

Phasenschnitt dim
220 - 240 V
Klasse 1

Physikalisch

Durchmesser 100 mm
Höhe 50 mm
1.49 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	0.95	0.93	0.9	0.88
LSF	1	1	1	1	1

MF	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$	RSMF ^a	Raumwartungsfaktor
MF	Wartungsfaktor	LLMF	Lampenlichtstromwartungsfaktor
LMF ^a	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.