



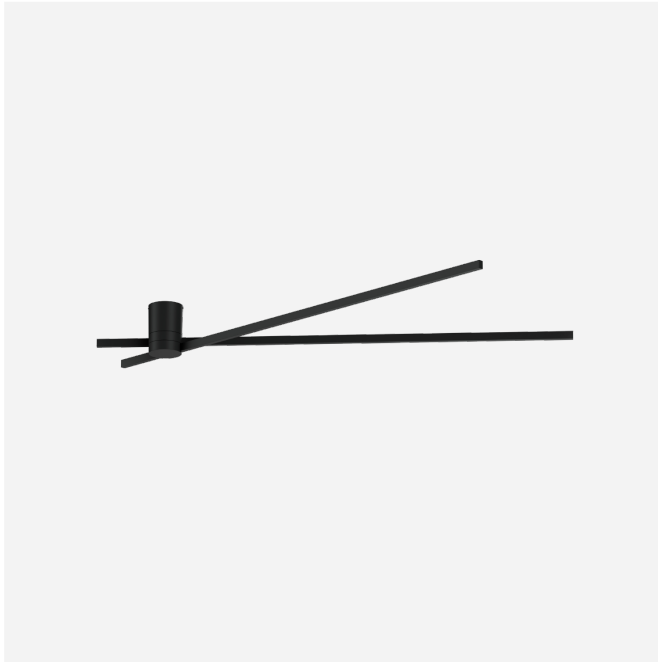
PROJEKT

TYP

NOTIZEN

ANZAHL

DATUM



ALLGEMEIN

Decke / Wand

Aufbau

Rotierbarkeit 180 °

Mattschwarz

RAL 9005 ^a

IP20

Innen

3240 lm

CIE flux code: 0 0 0 0 100

LED

2700 K

CRI ≥ 90

L80 / 100000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

OPTISCH

Opal

Ausstrahlwinkel 360°

UGR < 10

≥65° < 1500 cd/m²

ELEKTRISCH

Phasenschnitt dim

220 - 240 V

System 23.3 W

Klasse 1

ABMESSUNGEN

Länge 1103 mm

Breite 12 mm

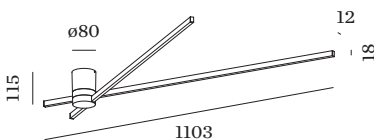
Höhe 18 mm

0.95 kg



Indirekte Decken- und Wandaubauchte mit zylindrischem Sockel und zwei schmalen Lichtleisten; untere Leiste bis zu 180° drehbar; Oberfläche Mattschwarz; pulverbeschichtet; matte Oberflächenstruktur; RAL 9005; PCB 3-step binning; Phasenschnitt dim; Lichtfarbe 2700 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; Ausstrahlwinkel 360°; 220 - 240 V; Schutzart IP20; Klasse 1; inklusive Treiber; Lichtquelle durch Wever & Ducré oder Fachleute mit ausdrücklicher Genehmigung austauschbar; Betriebsgerät durch Endverbraucher austauschbar;

^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	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$	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.