



PROJEKT

TYP

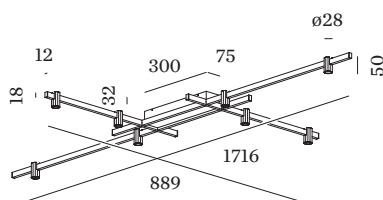
NOTIZEN

ANZAHL

DATUM



Deckenanbauleuchte mit 8 Strahlern; aus Aluminiumdruckguss; mit rechteckigem Baldachin; Oberfläche Mattschwarz + Champagner; 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 ; Ausstrahlwinkel 30°; 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
Mattschwarz + Champagner
RAL 9011 ^a
IP20
Innen
3300 lm

LED Modul

2700 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000h
 ≤ 2 SDCM (initial MacAdam)
412 lm
94 lm/W ^b

Optisch

Medium (standard)
Ausstrahlwinkel 30°
CIE flux code: 95 99 100 100 100

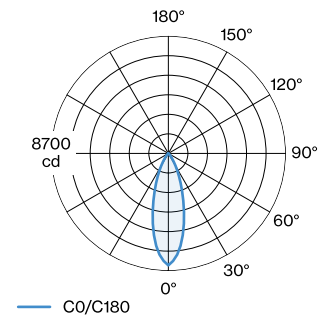
Elektrisch

Phasenschnitt dim
220 - 240 V
System 40 W
Klasse 1

Physikalisch

Länge 1716 mm
Breite 889 mm
Höhe 50 mm
1.5 kg

LICHTVERTEILUNG



^a Es kann aus produktionstechnischen Gründen zu Farbabweichungen kommen.

^b Ohne elektrische und optische Verluste



Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000
LLMF	0	0	0	0	0
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.