



PROJEKT

TYP

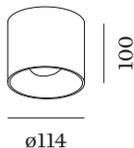
NOTIZEN

ANZAHL

DATUM



Zylindrisches Deckenanbaudownlight aus Aluminiumdruckguss; Oberfläche Mattweiß; pulverbeschichtet; matte Oberflächenstruktur; RAL 9003; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; Phasenschnitt dim; Lichtfarbe 1800 K - 2850 K colour warm dimming; binning initial MacAdam ≤ 4 SDCM; CRI ≥ 95 ; 220 - 240 V; Schutzart IP65; Klasse 1; optional einzelne Innenabdeckung erhältlich;



ALLGEMEIN

Decke
 Aufbau
 Mattweiß
 RAL 9003 ^a
 IP65
 Außen
 385 lm
 CIE flux code: 95 99 100 100
 100

LED

colour warm dimming
 1800 K - 2850 K
 CRI ≥ 95
 L70 / 50000 h
 initial MacAdam ≤ 4 SDCM

OPTISCH

Standard
 Ausstrahlwinkel 32°

ELEKTRISCH

Phasenschnitt dim
 220 - 240 V
 System 7.9 W
 Klasse 1

ABMESSUNGEN

Durchmesser 114 mm
 Höhe 100 mm
 0.63 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	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.