



PROJEKT

---

TYP

---

NOTIZEN

---

ANZAHL

---

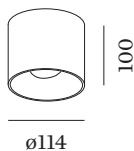
DATUM

---



IP65

Zylindrisches Deckenanbaudownlight aus Aluminiumdruckguss; Oberfläche Mattschwarz; pulverbeschichtet; matte Oberflächenstruktur; RAL 9005; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; Phasenschnitt dim; Lichtfarbe 1800 K - 2850 K colour warm dimming; binning initial MacAdam  $\leq 4$  SDCM; CRI  $\geq 95$ ; 220 - 240 V; Schutzart IP65; Klasse 1; optional einzelne Innenabdeckung erhältlich;



ø114

#### ALLGEMEIN

Decke  
 Aufbau  
 Mattschwarz  
 RAL 9005 <sup>a</sup>  
 IP65  
 Außen  
 375 lm  
 CIE flux code: 95 100 100 100  
 100

#### LED

colour warm dimming  
 1800 K - 2850 K  
 CRI  $\geq 95$   
 L70 / 50000 h  
 initial MacAdam  $\leq 4$  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

<sup>a</sup> 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 <sup>a</sup>	Raumwartungsfaktor
MF	Wartungsfaktor	LLMF	Lampenlichtstromwartungsfaktor
LMF <sup>a</sup>	Leuchtenwartungsfaktor	LSF	Lampenlebensdauerfaktor

<sup>a</sup>Laut "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Die Werte müssen vom Planer festgelegt werden.