



PROJEKT

---

TYP

---

NOTIZEN

---

ANZAHL

---

DATUM

---



Zylindrische Wandaubauchte aus Aluminium; Oberfläche Mattschwarz; pulverbeschichtet; matte Oberflächenstruktur; RAL 9005; direkte Lichtverteilung; PCB 3-step binning; Phasenschnitt dim; Lichtfarbe 2700 K; Binning initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; 220 - 240 V; Schutzart IP20; Klasse 1; inklusive Klappen für einstellbaren Ausstrahlwinkel; Lichtquelle durch Wever & Ducré oder Fachleute mit ausdrücklicher Genehmigung austauschbar;

#### ALLGEMEIN

Wand  
 Aufbau  
 Mattschwarz  
 RAL 9005 <sup>a</sup>  
 IP20  
 Innen  
 350 lm

#### LED

2700 K  
 CRI  $\geq 90$   
 initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM

#### OPTISCH

Variable

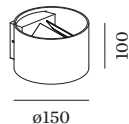
#### ELEKTRISCH

Phasenschnitt dim  
 220 - 240 V  
 System 6.0 W  
 Klasse 1

#### ABMESSUNGEN

Durchmesser 150 mm  
 Höhe 100 mm  
 0.62 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	0.97	0.93	0.89	0.85	0.81
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.