



PROJEKT

---

TYP

---

NOTIZEN

---

ANZAHL

---

DATUM

---



**ALLGEMEIN**

Wand \_\_\_\_\_  
 Aufbau \_\_\_\_\_  
 Mattweiß \_\_\_\_\_  
 RAL 9010 <sup>a</sup> \_\_\_\_\_  
 IP65 \_\_\_\_\_  
 Außen \_\_\_\_\_  
 gesamt 650 lm \_\_\_\_\_  
 CIE flux code: 71 92 98 50 100 \_\_\_\_\_

**LED**

2700 K \_\_\_\_\_  
 CRI ≥ 90 \_\_\_\_\_  
 initial MacAdam ≤ 3 SDCM \_\_\_\_\_

**OPTISCH**

Variable \_\_\_\_\_

**ELEKTRISCH**

Phasenschnitt dim \_\_\_\_\_  
 220 - 240 V \_\_\_\_\_  
 System 11.0 W \_\_\_\_\_  
 Klasse 1 \_\_\_\_\_

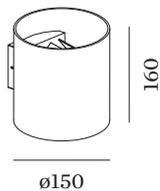
**ABMESSUNGEN**

Durchmesser 150 mm \_\_\_\_\_  
 Höhe 160 mm \_\_\_\_\_  
 0.53 kg \_\_\_\_\_



Zylindrische Wandanbauleuchte aus Aluminium; Oberfläche Mattweiß; pulverbeschichtet; matte Oberflächenstruktur; RAL 9010; direkt/ indirekte Lichtverteilung; PCB 3-step binning; Phasenschnitt dim; Lichtfarbe 2700 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; 220 - 240 V; Schutzart IP65; Klasse 1; inklusive Klappen für einstellbaren Ausstrahlwinkel; Lichtquelle durch Wever & Ducré oder Fachleute mit ausdrücklicher Genehmigung austauschbar;

<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	0.98	0.95	0.92	0.89	0.86
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.