



PROJEKT

---

TYP

---

NOTIZEN

---

ANZAHL

---

DATUM

---



Runde Wandanbauleuchte aus Aluminium und Glas; Oberflächenfarbe "Schwarz matt + klares Glas"; RAL 9011; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; Phasenschnitt dim; Lichtfarbe 2700 K;  $\leq 2$  SDCM (initial MacAdam); CRI  $\geq 90$ ; 220 - 240 V; Schutzart IP44; Klasse 1; inklusive Treiber; Lichtquelle durch Wever & Ducré oder Fachleute mit ausdrücklicher Genehmigung austauschbar; Betriebsgerät durch Endverbraucher austauschbar;



**LEUCHE**

Wand  
 Aufbau  
 Schwarz matt + klares Glas  
 RAL 9011<sup>a</sup>  
 IP44  
 Innen  
 420 lm

**LED Modul**

2700 K  
 CRI  $\geq 90$   
 L80 / 50000h  
 $\leq 2$  SDCM (initial MacAdam)  
 750 lm  
 126 lm/W<sup>b</sup>

**Optisch**

CIE flux code: 32 59 82 71 100

**Elektrisch**

Phasenschnitt dim  
 220 - 240 V  
 System 8.2 W  
 Klasse 1  
 Standard

**Physikalisch**

Durchmesser 125 mm  
 Höhe 78 mm  
 1.1 kg

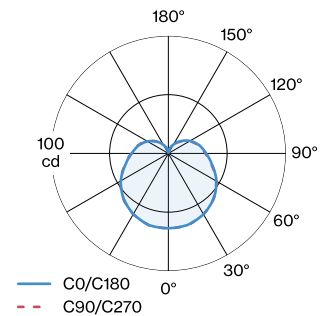
**datasheet.quicksum.material**

Aluminium

<sup>a</sup> Es kann aus produktionstechnischen Gründen zu Farbabweichungen kommen.

<sup>b</sup> Ohne elektrische und optische Verluste

**LICHTVERTEILUNG**





**Wartungsfaktor**

Betriebsdauer [h]	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000
LLMF	0.96	0.92	0.88	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.