



PROJEKT

---

TYP

---

NOTIZEN

---

ANZAHL

---

DATUM

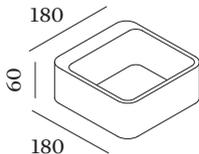
---



IP65



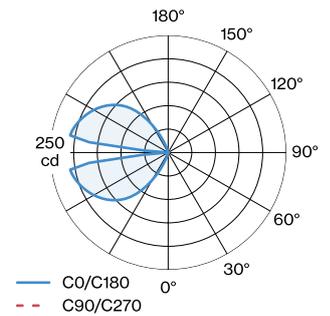
Rechteckige Wandanbauleuchte aus Aluminium; abgerundete Kanten; Oberfläche Graue Textur; pulverbeschichtet; matte Oberflächenstruktur; RAL 9007; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; Phasenschnitt dim; Lichtfarbe 3000 K; Binning initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; 220 - 240 V; Schutzart IP65; Klasse 1; inklusive Treiber; nicht austauschbare Lichtquelle; Betriebsgerät durch Endverbraucher austauschbar;



**ALLGEMEIN**

Wand  
 Aufbau  
 Graue Textur  
 RAL 9007 <sup>a</sup>  
 IP65  
 Außen  
 indirekt 215 lm  
 direkt 215 lm  
 gesamt 430 lm  
 CIE flux code: 12 45 84 50 100

**LICHTVERTEILUNG**



**LED**

3000 K  
 CRI  $\geq 90$   
 L80 / 100000 h  
 initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM

**ELEKTRISCH**

Phasenschnitt dim  
 220 - 240 V  
 7.8 W  
 Klasse 1

**ABMESSUNGEN**

Länge 180 mm  
 Breite 180 mm  
 Höhe 60 mm  
 0.73 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	0.98	0.98	0.98	0.97	0.97
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.