

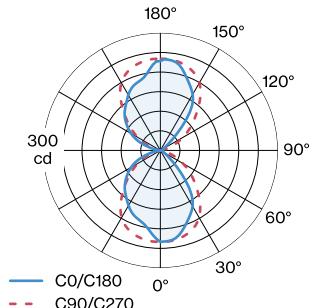

PROJEKT
TYP
NOTIZEN
ANZAHL
DATUM

IP65


Rechteckige Wandanbauleuchte aus Aluminium; abgerundete Kanten; Oberfläche Mattweiß; pulverbeschichtet; matte Oberflächenstruktur; RAL 9010; Lichtabstrahlung nach oben und unten; PCB; Phasenschnitt dim; Lichtfarbe 2700 K; ≤ 3 SDCM (initial MacAdam); CRI ≥ 90 ; 220 - 240 V; Schutzart IP65; Klasse 1; inklusive Treiber; nicht austauschbare Lichtquelle; Betriebsgerät durch Endverbraucher austauschbar;

LEUCHTE

Wand
Aufbau
Mattweiß
RAL 9010 ^a
IP65
Außen
indirekt 480 lm
direkt 480 lm
gesamt 960 lm

LICHTVERTEILUNG

LED Modul

2700 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000h
 ≤ 3 SDCM (initial MacAdam)

Optisch

CIE flux code: 57 86 98 50 100

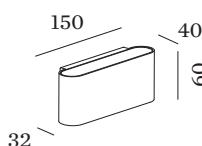
Elektrisch

Phasenschnitt dim
220 - 240 V
System 12.0 W
Klasse 1

Physikalisch

Länge 150 mm
Breite 40 mm
Höhe 60 mm
0.5 kg

^a Es kann aus produktionstechnischen Gründen zu Farbabweichungen kommen.




Wartungsfaktor

| Betriebsdauer [h] | 10.000 | 20.000 | 30.000 | 40.000 | 50.000 |
|-------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| LLMF | 0.98 | 0.96 | 0.94 | 0.93 | 0.91 |
| LSF | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

| | | | |
|-------------------|--|-------|--------------------------------|
| MF | $LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$ | RSMFa | Raumwartungsfaktor |
| MF | Wartungsfaktor | LLMF | Lampenlichtstromwartungsfaktor |
| LMFa ^a | Leuchtenwartungsfaktor | LSF | Lampenlebensdauerfaktor |

^aLaut "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Die Werte müssen vom Planer festgelegt werden.