



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



IP 44

220-240V

**Allgemein**

Wand , Aufbau

Weiß , RAL9010 ¹

Enddeckel Weiß

IP44

2010 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

photobiologische Sicherheit RG 0 - kein Risiko

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R_g: 99 , R_f: 91 , R₍₁₋₁₅₎: 89

MR 0.61

MDER 0.55

Optisch

High Performance Opal

PstLM ≤ 1.0 ²SVM ≤ 0.4 ²**Elektrisch**

DALI-2

19.7 W

SK1 220-240V

102 lm/W

1 DALI Addr.

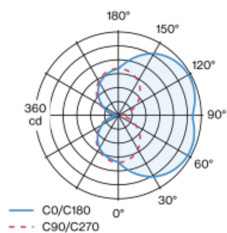
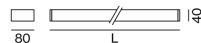
Abmessungen

Länge 900 mm

Breite 80 mm

Höhe 40 mm

1.3 kg

¹ RAL Code² Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)**Lichtverteilung****Produktskizze****Montage-anleitung**



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.96	0.92	0.87	0.83	0.8
LSF	1	1	1	1	1
MF	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$				
MF	Wartungsfaktor				
LMF ^a	Leuchtenwartungsfaktor				

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

RSMF^a Raumwartungsfaktor

LLMF Lampenlichtstromwartungsfaktor

LSF Lampenlebensdauerfaktor

Leitungsschutzschalter

Leitungs- schutzschalter Typ	Anzahl der Leuchten
B10	18
B13	24
B16	30
B20	37
B25	46
C10	31
C13	40
C16	51
C20	62
C25	78