

L2

MOVE IT 45

090-9L2D3WB001



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke , Track

Schwarz , RAL 9005 ¹

Reflektor Chrom

IP20

246 lm

Optischer Einsatz 57 lm/W²

LED

tunable white

2700 K - 5000 K

CRI ≥ 80

L80 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

MR 0.55

MDER 0.5

Optisch

wallwasher floor

PstLM ≤ 1.0 ³

SVM ≤ 0.4 ³

Elektrisch

DALI-2 DT8

48 V

Einsatz 5.0 W

Optischer Einsatz 4.3 W

SK3

1 DALI Addr.

Abmessungen

Länge 81 mm

Breite 43 mm

Höhe 48 mm

0.2 kg

¹ RAL Code ² inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten

³ Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

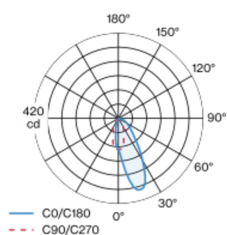
Montage- anleitung



Beleuchtungs- rechner



Lichtverteilung



Produktskizze



["090-9L2D3WB001"] Bei den technischen Daten handelt es sich um Bemessungswerte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Angaben zum Lichtstrom unterliegen initial einer Toleranz von +/- 10%, jene zur elektrischen Anschlussleistung initial einer Toleranz von +/- 10% und jene zur Farbtemperatur initial +/- 150 Kelvin. Es wird keine Haftung für Druckfehler übernommen. Es gelten die AGB der XAL GmbH.
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

15.04.2025



Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.93	0.89	0.85	0.81
LSF	1	1	1	1	1

MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF	RSMF ^a	Raumwartungsfaktor
MF	Wartungsfaktor	LLMF	Lampenlichtstromwartungsfaktor
LMF ^a	Leuchtenwartungsfaktor	LSF	Lampenlebensdauerfaktor

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