

L4

MOVE IT 45

090-9L4D3EBB01



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke , Track

Schwarz , RAL 9005 ¹

Reflektor Schwarz

IP20

445 lm

Optischer Einsatz 52 lm/W²

LED

tunable white

2700 K - 5000 K

CRI \geq 80

L80 / 50000 h

initial MacAdam \leq 3 SDCM

MR 0.55

MDER 0.5

Optisch

medium square

Ausstrahlwinkel 30°

UGR \leq 10

PstLM \leq 1.0 ³

SVM \leq 0.4 ³

Elektrisch

DALI-2 DT8

48 V

Einsatz 10.1 W

Optischer Einsatz 8.6 W

SK3

1 DALI Addr.

Abmessungen

Länge 156 mm

Breite 43 mm

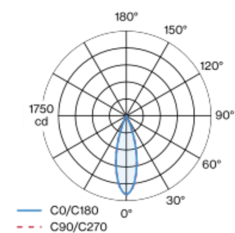
Höhe 48 mm

0.4 kg

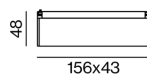
¹ RAL Code ² inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten

³ Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

Lichtverteilung



Produktskizze



Montage- anleitung



Beleuchtungs- rechner





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
MF Wartungsfaktor
LMF^a Leuchtenwartungsfaktor

RSMF^a Raumwartungsfaktor
LLMF Lampenlichtstromwartungsfaktor
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.