

# L4

MOVE IT 45

090-9L463AB002



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke | Track

Tiefschwarz | RAL 9005 <sup>1</sup>

Reflektor Chrom

IP20

1260 lm

Optischer Einsatz 109 lm/W <sup>2</sup>

## LED

4000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 102 | R<sub>f</sub>: 93 | R<sub>f(1-15)</sub>: 92

MR 0.81 | MDER 0.74

## Optisch

wallwasher

PstLM ≤ 1.0 <sup>3</sup> | SVM ≤ 0.4 <sup>3</sup>

## Elektrisch

DALI-2 | 1 DALI Addr.

SK3 | 48 V

Einsatz 13.6 W

Optischer Einsatz 11.5 W

## Abmessungen

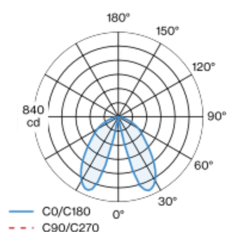
Länge 156 mm | Breite 43 mm | Höhe 48 mm

0.4 kg

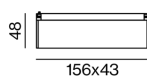
<sup>1</sup> RAL Code <sup>2</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten

<sup>3</sup> 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	0.94	0.91	0.89	0.87	0.84
LSF	1	1	1	1	1

MF LMF × RSMF × LLMF × LSF  
MF Wartungsfaktor  
LMF<sup>a</sup> Leuchtenwartungsfaktor

RSMF<sup>a</sup> Raumwartungsfaktor  
LLMF Lampenlichtstromwartungsfaktor  
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.