

L2

MOVE IT 45

090-9L253RB001



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke | Track

Tiefschwarz | RAL 9005 ¹

Reflektor Chrom

IP20

623 lm

Optischer Einsatz 108 lm/W ²

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R_g: 100 | R_f: 92 | R_{f(1-5)}: 91

MR 0.64 | MDER 0.58

Optisch

rectangular | Ausstrahlwinkel 30°x67°

$\geq 65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$

PstLM ≤ 1.0 ³ | SVM ≤ 0.4 ³

Elektrisch

DALI-2 | 1 DALI Addr.

SK3 | 48 V

Einsatz 6.8 W

Optischer Einsatz 5.8 W

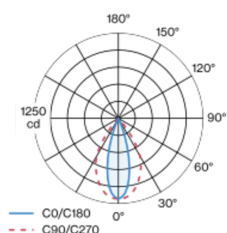
Abmessungen

Länge 81 mm | Breite 43 mm | Höhe 48 mm

0.2 kg

Linear-Lichteinsatz aus Aluminium; Oberfläche Tiefschwarz eloxiert; Lichteinsatz mittels Magnethalter+Verriegelung werkzeuglos einsetz- und verschiebbar; bündig im Profilsystem; Spannungsversorgung über MOVE IT System Stromschienenprofil; Hot Plug-Schutz; bestückt mit zwei corridor Optiken (rectangular medium); symmetrische Lichtverteilung mit präziser Abstrahlcharakteristik, Ausstrahlwinkel 30°x67°; hochwertiger Reflektor mit mikrofacettierter, aluminiumbedampfte Oberfläche; Reflektor Chrom; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; Lichtfarbe 3000 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; min. 80% des Lichtstromes nach 50000 h Lebensdauer; energieeffiziente High-Power-LEDs mit sehr guter Farbwiedergabe; Schutzart IP20; SK3; 48 V; DALI Einzelsteuerung; flimmerfreier Sehkomfort durch analoge Stromstärkenregelung (Minimalwert 1%); nicht austauschbare Lichtquelle;

Lichtverteilung



Produktskizze



¹ RAL Code ² inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten
³ Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

Montage-anleitung



Beleuchtungs-rechner

