



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

**Allgemein**

Decke , Track

Schwarz , RAL 9005 ¹

Schwarz

IP20

308 lm

Optischer Einsatz 107 lm/W²**LED**

4000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R_g: 102 , R_f: 93 , R_{f(1-15)}: 92

MR 0.81

MDER 0.74

Optisch

medium square

Ausstrahlwinkel 33°

UGR ≤ 10 , ≥ 65° < 1500 cd/m²P_{stLM} ≤ 1.0 ³SVM ≤ 0.4 ³**Elektrisch**

DALI-2

48 V

Einsatz 3.4 W

Optischer Einsatz 2.9 W

SK3

1 DALI Addr.

Abmessungen

Länge 43 mm

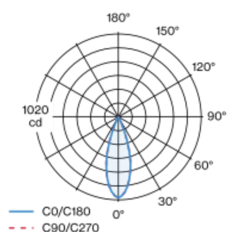
Breite 43 mm

Höhe 48 mm

0.1 kg

¹ RAL Code ² inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten³ Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)**Montage-
anleitung****Beleuchtungs-
rechner**

Linear-Lichteinsatz aus Aluminium; Oberfläche Schwarz eloxiert; Lichteinsatz mittels Magnethalter+Verriegelung werkzeuglos einsetz- und verschiebbar; bündig im Profilsystem; Spannungsversorgung über MOVE IT System Stromschienenprofil; Hot Plug-Schutz; bestückt mit einer medium square Optik; symmetrische Lichtverteilung mit präziser Abstrahlcharakteristik, Ausstrahlwinkel 33°; hochwertiger Reflektor mit mikrofaccettierter, aluminiumbedampfter Oberfläche; UGR ≤ 10; bildschirmtaugliche Arbeitsplatzleuchte nach DIN EN 12464-1; Leuchtdichte über 65° ≤ 1500 cd/m²; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; Lichtfarbe 4000 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**