

OPAL HIGH PERFORMANCE

MOVE IT 45

050-3214D38H



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke , Track

Schwarz , RAL 9005 ¹

IP20

2190 lm

1820 lm/m

Optischer Einsatz 109 lm/W²

LED

tunable white

2700 K - 5000 K

CRI \geq 90

L90 / 50000 h

initial MacAdam \leq 3 SDCM

R_g: 100 , R_f: 89 , R₍₁₋₁₅₎: 87

MR 0.95

MDER 0.86

Optisch

High Performance Opal

opal (lambertsch)

PstLM \leq 1.0 ³

SVM \leq 0.4 ³

Elektrisch

DALI-2 DT8 Einzelsteuerung

48 V

Einsatz 28.6 W

Optischer Einsatz 20.0 W

SK3

1 DALI Addr.

24 W/m

Abmessungen

Länge 1205 mm

Breite 43 mm

Höhe 48 mm

1.1 kg

¹ RAL Code ² inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten

³ Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

Montage- anleitung

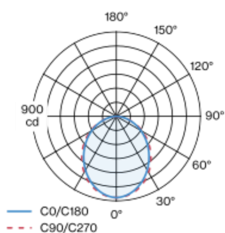


Beleuchtungs- rechner



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; absolut homogen ausgeleuchtete, satinierte PMMA Abdeckung; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; mit CSP (Chip-Scale-Packaging) Technologie für höchste Effizienz; Lichtfarbe: Tunable White Bestückung (2700-5000 K); Binning initial MacAdam \leq 3 SDCM; CRI \geq 90; min. 90% 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

