

# OPAL HIGH PERFORMANCE

MOVE IT 45

050-3214D38H



Projekt / Typ

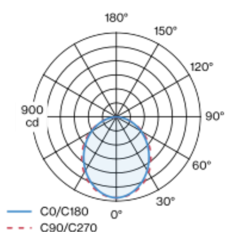
Notizen

Anzahl / Datum

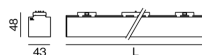


Linear-Lichteinsatz aus Aluminium; Oberfläche Schwarz eloxiert; Lichteinsatz mittels Magnethalter+Verriegelung werkzeuglos einsetz- und verschiebbar; bündig im Profilsystem; Spannungsversorgung über MOVE IT System Stromschienenprofil; Hot Plug-Schutz; absolut homogen ausgeleuchtete, satinierte PMMA Abdeckung; 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 48V; photobiologische Sicherheit gemäß IEC 62471 Risikogruppe RG 0 - kein Risiko; DALI Einzelsteuerung; flimmerfreier Sehkomfort durch analoge Stromstärkenregelung (Minimalwert 1%); nicht austauschbare Lichtquelle;

## Lichtverteilung



## Produktskizze



## Allgemein

Decke , Track

Schwarz , RAL9005 <sup>1</sup>

1820 lm/m

IP20

2190 lm

## LED

tunable white

2700 K - 5000 K

CRI  $\geq 90$

L90 / 50000 h

photobiologische Sicherheit RG 0 - kein Risiko

initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM

R<sub>g</sub>: 100 , R<sub>f</sub>: 89 , R<sub>f(1-15)</sub>: 87

MR 0.95

MDER 0.86

## Optisch

High Performance Opal

## Elektrisch

DALI-2 Einzelsteuerung

28.6 W

SK3 48V

77 lm/W

1 DALI Addr.

24 W/m

## Abmessungen

Länge 1205 mm

Breite 43 mm

Höhe 48 mm

1.1 kg

<sup>1</sup> RAL Code

## Montage- anleitung



## Beleuchtungs- rechner

