

## Allgemein

Decke , Track

Schwarz , RAL 9005 <sup>1</sup>

Reflektor Chrom

IP20

2580 lm

Optischer Einsatz 146 lm/W<sup>2</sup>

## LED

4000 K

CRI ≥ 90

L85 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 98 , R<sub>f</sub>: 90 , R<sub>(1-15)</sub>: 88

MR 0.76

MDER 0.69

## Optisch

symmetric

Ausstrahlwinkel 69°

UGR ≤ 19 , ≥65° <1500 cd/m<sup>2</sup>

PstLM ≤ 1.0 <sup>3</sup>

SVM ≤ 0.4 <sup>3</sup>

## Elektrisch

DALI-2

48 V

Einsatz 20.7 W

Optischer Einsatz 17.6 W

SK3

1 DALI Addr.

## Abmessungen

Länge 906 mm

Breite 43 mm

Höhe 48 mm

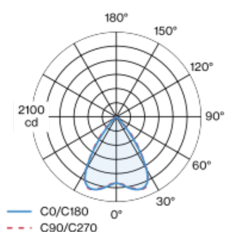
1.1 kg

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

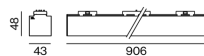
<sup>3</sup> Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

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 24 speziell berechneten OFFICE-Optiken; hochglänzender Reflektor mit Facettenoptik; Reflektor Chrom; präzise Abstrahlcharakteristik mit symmetrischer Lichtverteilung; UGR ≤ 19; bildschirmtaugliche Arbeitsplatzleuchte nach DIN EN 12464-1; Leuchtdichte über 65° ≤ 1500 cd/m<sup>2</sup>; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; Lichtfarbe 4000 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; min. 85% 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



## Montage-anleitung



## Beleuchtungs-rechner

