

Allgemein

Decke , Track

Spotlinseneinsatz

Gold

IP20

2150 lm

2150 lm/m

LED

3500 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

$R_g: 96, R_f: 90, R_{(1-15)}: 91$

MR 0.74

MDER 0.67

Optisch

wide flood

$UGR \leq 16, \geq 65^\circ < 1500 \text{ cd/m}^2$

$PstLM \leq 1.0^1$

$SVM \leq 0.4^1$

Elektrisch

DALI-2

220-240 V

System 18.4 W

System 117 lm/W²

SK2

1 DALI Addr.

18 W/m

Abmessungen

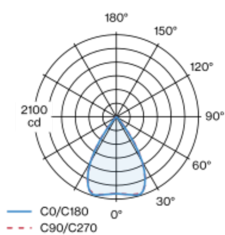
Länge 1000 mm

Breite 43 mm

Höhe 13 mm

Linear-Lichteinsatz aus Kunststoff; Lichteinsatz, inkl. High Power Adapter + Konverter, werkzeuglos einsetz- und verschiebbar; bündig im Profilsystem; Spannungsversorgung über MOVE IT PRO System Stromschienenprofil; Oberfläche Gold; bestückt mit LED Einzellichtpunkten; gute Entblendung durch zurückversetzte Lichtpunktebene; eingesetzte Linsen mit wide flood Strahlungscharakteristik; für den Einsatz in Schulen, Retail- und im Bürobereich; $UGR \leq 16$; bildschirmtaugliche Arbeitsplatzleuchte nach DIN EN 12464-1; Leuchtdichte über $65^\circ \leq 1500 \text{ cd/m}^2$; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; Lichtfarbe 3500 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; min. 90% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; Schutzart IP20; SK2; 220-240 V; DALI Einzelsteuerung; flimmerfreier Sehkomfort durch analoge Stromstärkenregelung (Minimalwert 1%); Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze



¹ Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

² inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

Montageanleitung



Beleuchtungsrechner

