



Allgemein

Decke , Track

Spotlinseneinsatz

Gold

IP20

6450 lm

2150 lm/m

LED

3500 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

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

MR 0.74

MDER 0.67

Optisch

wide flood

UGR < 16 , ≥65° <1500 cd/m²

PstLM ≤ 1.0 ¹

SVM ≤ 0.4 ¹

Elektrisch

DALI-2

220-240 V

System 47 W

SK2

System 137 lm/W²

1 DALI Addr.

16 W/m

Abmessungen

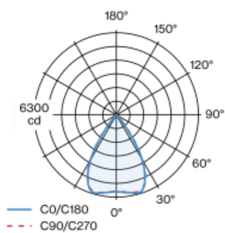
Länge 3000 mm

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 ≤ 16; bildschirmtaugliche Arbeitsplatzleuchte nach DIN EN 12464-1; Leuchtdichte über 65° ≤ 1500 cd/m²; 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 Verlusten und der Effizienz des Betriebsgeräts

Montageanleitung



Beleuchtungsrechner

