

OPAL HIGH PERFORMANCE

MOVE IT 25 S
050-1212L38H



Projekt / Typ	
Notizen	
Anzahl / Datum	



Allgemein

Decke / Wand , Track
Schwarz , RAL9005 ¹
IP20
477 lm

LED

tunable white
1800 K - 4000 K
CRI ≥ 90
L85 / 50000 h
photobiologische Sicherheit RG 0 - kein Risiko
initial MacAdam ≤ 3 SDCM
R _g : 98 , R _f : 90 , R ₍₁₋₁₅₎ : 88
MR 0.76
MDER 0.69

Optisch

High Performance Opal
opal (lambertsch)
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Linear-Lichteinsatz aus PMMA; Lichteinsatz mittels Magnethalter+Verriegelung werkzeuglos einsetz- und verschiebbar; bündig im Profilsystem (MOVE IT 25 S) bzw. zurückversetzte Leuchtenebene (MOVE IT 25); 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 (1800-4000 K); Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; min. 85% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher 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;

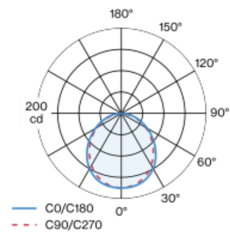
Elektrisch

DALI-2 DT8 Einzelsteuerung
System 5.3 W
SK3 48V
System 90 lm/W ³
1 DALI Addr.

Abmessungen

Länge 605 mm
Breite 25 mm
Höhe 20 mm
0.3 kg

Lichtverteilung



Produktskizze



¹ RAL Code
² Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)
³ inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten und der Effizienz des Betriebsgeräts

Montageanleitung

