

# OPAL HIGH PERFORMANCE

MOVE IT 25 S  
050-1214L38H



Projekt / Typ	
Notizen	
Anzahl / Datum	



### Allgemein

Decke / Wand , Track	
Schwarz , RAL9005 <sup>1</sup>	
IP20	
954 lm	

### LED

tunable white	
1800 K - 4000 K	
CRI ≥ 90	
L85 / 50000 h	
photobiologische Sicherheit RG 0 - kein Risiko	
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

High Performance Opal	
opal (lambersch)	
PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>	
SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>	

### Elektrisch

DALI-2 DT8 Einzelsteuerung	
System 10.6 W	
SK3 48V	
System 90 lm/W <sup>3</sup>	
1 DALI Addr.	

### Abmessungen

Länge 1205 mm	
Breite 25 mm	
Höhe 20 mm	
0.45 kg	

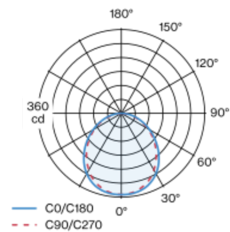
<sup>1</sup> RAL Code  
<sup>2</sup> Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)  
<sup>3</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten und der Effizienz des Betriebsgeräts

### Montage- anleitung



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;

### Lichtverteilung



### Produktskizze

