

BATWING

MOVE IT 25 S

050-1211538B



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke / Wand | Track

Tiefschwarz | RAL 9005 ¹

IP20

550 lm

Optischer Einsatz 148 lm/W ²

LED

3000 K

CRI \geq 90

L80 / 50000 h

initial MacAdam \leq 3 SDCM

R_g: 99 | R_f: 91 | R_{f(-15)}: 89

MR 0.61 | MDER 0.55

Optisch

batwing

PstLM \leq 1.0 ³ | SVM \leq 0.4 ³

Elektrisch

DALI-2 | 1 DALI Addr.

SK3 | 48 V

Einsatz 5.3 W

Optischer Einsatz 3.7 W

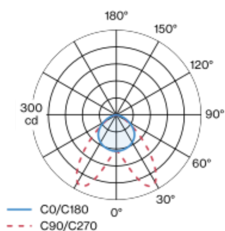
Abmessungen

Länge 305 mm | Breite 25 mm | Höhe 20 mm

0.15 kg

Linear-Lichteinsatz aus Aluminium; Oberfläche Tiefschwarz eloxiert; Lichteinsatz mittels Magnethalter+Verriegelung werkzeuglos einsetz- und verschiebbar; bündig im Profilsystem; Spannungsversorgung über MOVE IT System Stromschienenprofil; Hot Plug-Schutz; mit speziell berechneter BATWING Linse zur breiten Lichtverteilung; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; mit CSP (Chip-Scale-Packaging) Technologie für höchste Effizienz; Lichtfarbe 3000 K; Binning initial MacAdam \leq 3 SDCM; CRI \geq 90; min. 80% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; Schutzart IP20; SK3; 48 V; DALI Einzelsteuerung; flimmerfreier Sehkomfort durch analoge Stromstärkenregelung (Minimalwert 1%); nicht austauschbare Lichtquelle;

Lichtverteilung



Produktskizze



Montageanleitung



[050-1211538B] Bei den technischen Daten handelt es sich um Bemessungswerte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Angaben zum Lichtstrom unterliegen initial einer Toleranz von +/- 10%, jene zur elektrischen Anschlussleistung initial einer Toleranz von +/- 10% und jene zur Farbtemperatur initial +/- 150 Kelvin. Es wird keine Haftung für Druckfehler übernommen. Es gelten die AGB der XAL GmbH.
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

08.07.2025