

BATWING MOVE IT 25 S

050-1214518B



Projekt / Typ	
Notizen	
Anzahl / Datum	



Allgemein

Decke / Wand , Track
Schwarz , RAL9005 ¹
IP20
2200 lm

LED

3000 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
initial MacAdam ≤ 3 SDCM
R _g : 99 , R _f : 91 , R _{1-15} : 89
MR 0.61
MDER 0.55

Optisch

batwing

Elektrisch

nicht dimmbar
21.3 W
SK3 48V
103 lm/W

Abmessungen

Länge 1205 mm
Breite 25 mm
Höhe 20 mm
0.45 kg

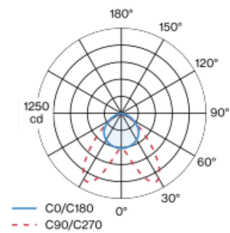
¹ RAL Code

Montage- anleitung



Linear-Lichteinsatz aus Aluminium; Oberfläche Schwarz 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 ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; min. 80% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; Schutzart IP20; SK3 48V; nicht dimmbar; nicht austauschbare Lichtquelle;

Lichtverteilung



Produktskizze



BATWING MOVE IT 25 S

050-1214518B



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.96	0.92	0.87	0.83	0.8
LSF	1	1	1	1	1

MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF	RSMF ^a	Raumwartungsfaktor
MF	Wartungsfaktor	LLMF	Lampenlichtstromwartungsfaktor
LMF ^a	Leuchtenwartungsfaktor	LSF	Lampenlebensdauerfaktor

^a Laut "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Die Werte müssen vom Planer festgelegt werden.

