

INDIRECT low power

MOVE IT PRO
086-6880230B



Projekt / Typ

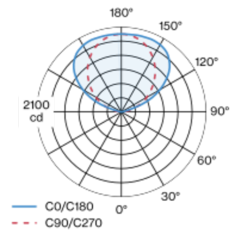
Notizen

Anzahl / Datum



Linear-Lichteinsatz aus Kunststoff; Lichteinsatz, inkl. High Power Adapter + Konverter, werkzeuglos einsetz- und verschiebbar; bündig im Profilsystem; Spannungsversorgung über MOVE IT PRO System Stromschienenprofil; mit indirekter Lichtkomponente für zusätzliche Akzentuierung der Decke; hochwertige Linsenoptik für maximale, homogene Deckenaufhellung; 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



Allgemein

Decke | Track

indirect batwing low power

Weiß

IP20

5800 lm

1310 lm/m

LED

3500 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R_g: 96 | R_f: 90 | R_{f(1-15)}: 91

MR 0.74 | MDER 0.67

Optisch

batwing

UGR ≤ 10 | $\geq 65^\circ$ < 1500 cd/m²

Elektrisch

DALI-2 | 1 DALI Addr.

SK2 | 220-240 V

System 47 W

System 123 lm/W¹

11 W/m

Abmessungen

Länge 4412 mm | Breite 24 mm | Höhe 6 mm

¹ inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

Montageanleitung



Beleuchtungsrechner



INDIRECT low power

MOVE IT PRO
086-6880230B



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.96	0.94	0.92	0.9
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.

Elektrisches Zubehör

INDIRECT EXTENSION low power MOVE IT PRO

FARBE	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Weiß	245-24-6	086-6800430B
Weiß	245-24-6	086-6800530B
Weiß	245-24-6	086-6800630B
Weiß	245-24-6	086-6800730B
Weiß	245-24-6	086-6800930B
Weiß	245-24-6	086-6800030B
Weiß	245-24-6	086-6800230B
Weiß	245-24-6	086-6800130B

