

INDIRECT high power

MOVE IT PRO

086-6815230B



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke | Track
indirect batwing high power
Weiß
IP20
2580 lm
2640 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
PstLM ≤ 1.0 ¹ | SVM ≤ 0.4 ¹

Elektrisch

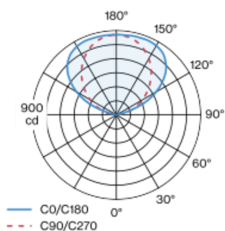
DALI-2 | 1 DALI Addr.
SK2 | 220-240 V
System 24.3 W
System 106 lm/W ²
25 W/m

Abmessungen

Länge 982 mm | Breite 24 mm | Höhe 6 mm
0.27 kg

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 Sehkombi durch analoge Stromstärkenregelung (Minimalwert 1%); Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze



¹ Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

² inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

Montage- anleitung



Beleuchtungs- rechner



INDIRECT high power

MOVE IT PRO
086-6815230B



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.

Leitungsschutzschalter

Leitungs- schutzschalter Typ	Anzahl der Leuchten
B10	17
B13	22
B16	28
C10	22
C13	27
C16	35

Elektrisches Zubehör

INDIRECT EXTENSION high power MOVE IT PRO

FARBE	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Weiß	245-24-6	086-6805430B
Weiß	245-24-6	086-6805530B
Weiß	245-24-6	086-6805630B
Weiß	245-24-6	086-6805730B
Weiß	245-24-6	086-6805930B
Weiß	245-24-6	086-6805030B
Weiß	245-24-6	086-6805230B
Weiß	245-24-6	086-6805130B

