

INDIRECT low power

MOVE IT PRO

086-6820230B



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke , Track
indirect batwing low power
Weiß
IP20
1930 lm
1320 lm/m

LED

3500 K
CRI ≥ 90
L90 / 50000 h
initial MacAdam ≤ 3 SDCM
 $R_g: 96, R_f: 90, R_{(1-15)}: 91$
MR 0.74
MDER 0.67

Optisch

batwing
 $UGR \leq 10, \geq 65^\circ < 1500 \text{ cd/m}^2$
 $P_{stLM} \leq 1.0^1$
 $SVM \leq 0.4^1$

Elektrisch

DALI-2
220-240 V
System 17.7 W
System 109 lm/W²
SK2
1 DALI Addr.
12 W/m

Abmessungen

Länge 1472 mm
Breite 24 mm
Höhe 6 mm

¹ Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)
² inkl. Berücksichtigung von optischen, internen
Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

Montage- anleitung

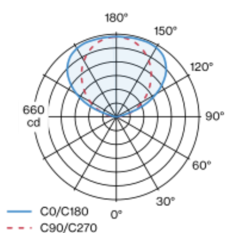


Beleuchtungs- rechner

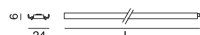


Linear-Lichteinsatz aus Kunststoff; Lichteinsatz, inkl. High Power Adapter + Konverter, werkzeuglos einsetz- und verschiebbar; bündig im Profilsystem; Spannungsversorgung über MOVE IT PRO System Stromschienenprofil; mit indirekter Lichtkomponente für zusätzliche Akzentuierung der Decke; hochwertige Linsenoptik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



INDIRECT low power

MOVE IT PRO
086-6820230B



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 low power MOVE IT PRO

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

