

# INDIRECT low power

MOVE IT PRO

086-6850230B



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke , Track  
indirect batwing low power  
Weiß  
IP20  
3860 lm  
1330 lm/m

## LED

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

## Optisch

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

## Elektrisch

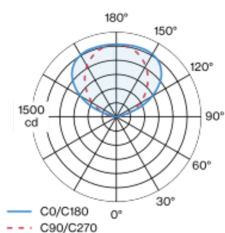
DALI-2  
220-240 V  
System 32 W  
System 121 lm/W<sup>2</sup>  
SK2  
1 DALI Addr.  
11 W/m

## Abmessungen

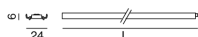
Länge 2942 mm  
Breite 24 mm  
Höhe 6 mm

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  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; 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



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

## Montageanleitung



## Beleuchtungsrechner



# INDIRECT low power

MOVE IT PRO  
086-6850230B



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 <sup>a</sup>	Raumwartungsfaktor
MF	Wartungsfaktor	LLMF	Lampenlichtstromwartungsfaktor
LMF <sup>a</sup>	Leuchtenwartungsfaktor	LSF	Lampenlebensdauerfaktor

<sup>a</sup> 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

