

# INDIRECT EXTENSION

## low power MOVE IT PRO

086-6800730B



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



### Allgemein

Decke, Schiene abgehängt

low power

Weiß

IP20

399 lm

### LED

3500 K

CRI  $\geq 80$

L90 / 50000 h

initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM

MR 0.62

MDER 0.57

### Optisch

batwing

UGR  $< 10$ ,  $\geq 65^\circ$   $< 1500$  cd/m<sup>2</sup>

### Elektrisch

System 2.8 W

Einsatz 2.4 W

System 143 lm/W<sup>1</sup>

50 mA

SK3

### Abmessungen

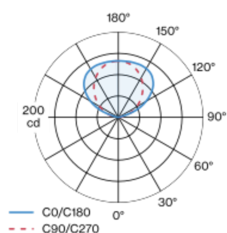
Länge 245 mm

Breite 24 mm

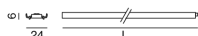
Höhe 6 mm

<sup>1</sup> EINSATZ: inkl. Berücksichtigung von optischen & internen Steuergeräteverlusten SYSTEM: inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

### Lichtverteilung



### Produktskizze



### Montage- anleitung



### Beleuchtungs- rechner



[086-6800730B] Bei den technischen Daten handelt es sich um Bemessungswerte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Angaben zum Lichtstrom unterliegen initial einer Toleranz von +/- 10%, jene zur elektrischen Anschlussleistung initial einer Toleranz von +/- 10% und jene zur Farbtemperatur initial +/- 150 Kelvin. Es wird keine Haftung für Druckfehler übernommen. Es gelten die AGB der XAL GmbH.  
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

07.04.2025

# INDIRECT EXTENSION

## low power MOVE IT PRO

086-6800730B



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  
MF Wartungsfaktor  
LMF<sup>a</sup> Leuchtenwartungsfaktor

RSMF<sup>a</sup> Raumwartungsfaktor  
LLMF Lampenlichtstromwartungsfaktor  
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.