

# MICROPRISMATIC UGR < 19

MOVE IT PRO

086-6230730 086-6030000P



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke , Track

821 lm/m

IP20

1640 lm

## LED

3500 K

CRI  $\geq 80$

L90 / 50000 h

initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM

MR 0.62

MDER 0.57

## Optisch

Microprismatic

microprismatic

UGR < 19 ,  $\geq 65^\circ$  < 3000 cd/m<sup>2</sup>

PstLM  $\leq 1.0$ <sup>1</sup>

SVM  $\leq 0.4$ <sup>1</sup>

## Elektrisch

DALI-2

System 14.7 W

SK2 220-240V

System 112 lm/W<sup>2</sup>

1 DALI Addr.

7 W/m

## Abmessungen

Länge 2000 mm

Breite 43 mm

Höhe 13 mm

<sup>1</sup> Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

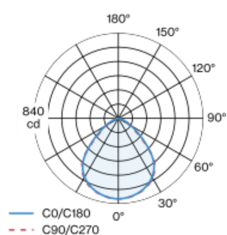
<sup>2</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten und der Effizienz des Betriebsgeräts

## Beleuchtungsrechner

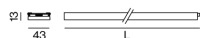


Linear-Lichteinsatz aus Kunststoff; Lichteinsatz, inkl. High Power Adapter + Konverter, werkzeuglos einsetz- und verschiebbar; bündig im Profilsystem; Spannungsversorgung über MOVE IT PRO System Stromschienenprofil; absolut homogen ausgeleuchtete, mikroprismatische PMMA-Abdeckung; UGR  $\leq 19$ ; bildschirmtaugliche Arbeitsplatzleuchte nach DIN EN 12464-1; Leuchtdichte über  $65^\circ \leq 3000$  cd/m<sup>2</sup>; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; Lichtfarbe 3500 K; Binning initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 80$ ; min. 90% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; Schutzart IP20; SK2 220-240V; DALI Einzelsteuerung; flimmerfreier Sehkomfort durch analoge Stromstärkenregelung (Minimalwert 1%); Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

## Lichtverteilung



## Produktskizze



# MICROPRISMATIC UGR < 19

MOVE IT PRO  
086-6230730 086-6030000P



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

## Komponenten

### MICROPRISMATIC COVER

L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
2000-43-5	086-603000P

## Montagezubehör

### END CAPS

TYP	FARBE	ARTIKELNUMMER(N)
1 Paar	Verkehrsweiß	086-6091117
1 Paar	Tiefschwarz	086-6091118

## Optisches Zubehör

### CONTINUOUS MICROPRISMATIC COVER

L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
6000-43-5	086-6080600P
25000-43-5	086-6082500P

