

# LOUVER WIDE

MOVE IT PRO  
086-6450038X

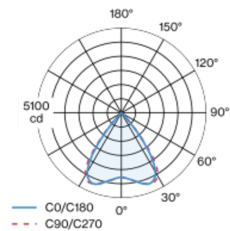


Projekt / Typ	
Notizen	
Anzahl / Datum	



Linear-Lichteinsatz aus Kunststoff; Lichteinsatz, inkl. High Power Adapter + Konverter, werkzeuglos einsetz- und verschiebbar; bündig im Profilsystem; Spannungsversorgung über MOVE IT PRO System Stromschienenprofil; hochwertiger Reflektor mit mikrofacettierter, aluminiumbedampfter Oberfläche; Reflektor schwarz; präzise Abstrahlcharakteristik mit symmetrischer Lichtverteilung; für den Einsatz in Schulen und im Bürobereich; UGR  $\leq 19$ ; bildschirmtaugliche Arbeitsplatzleuchte nach DIN EN 12464-1; Leuchtdichte über  $65^\circ \leq 1500 \text{ cd/m}^2$ ; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; Lichtfarbe 3000 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 220-240V; DALI Einzelsteuerung; flimmerfreier Sehkomfort durch analoge Stromstärkenregelung (Minimalwert 1%); Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

## Lichtverteilung



## Produktskizze



## Allgemein

Decke , Track	
Reflektor breit	
Reflektor schwarz	
2220 lm/m	
IP20	
6670 lm	

## LED

3000 K	
CRI $\geq 90$	
L90 / 50000 h	
initial MacAdam $\leq 3$ SDCM	
R <sub>g</sub> : 99 , R <sub>f</sub> : 91 , R <sub>(1-15)</sub> : 89	
MR 0.61	
MDER 0.55	

## Optisch

super wide flood	
UGR $< 19$ , $\geq 65^\circ < 1500 \text{ cd/m}^2$	

## Elektrisch

DALI-2	
47 W	
SK2 220-240V	
142 lm/W	
1 DALI Addr.	
16 W/m	

## Abmessungen

Länge 3000 mm	
Breite 43 mm	
Höhe 13 mm	

## Montage- anleitung



## Beleuchtungs- rechner



# LOUVER WIDE

MOVE IT PRO  
086-6450038X



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.

