

INDIRECT EXTENSION

high power MOVE IT PRO

086-6805630B

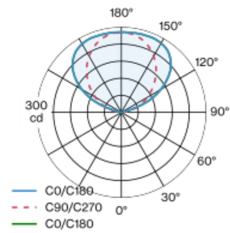


Projekt / Typ	
Notizen	
Anzahl / Datum	

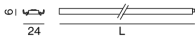


Linear-Lichteinsatz aus Kunststoff; Lichteinsatz werkzeuglos einsetz- und verschiebbar; bündig im Profilsystem; Spannungsversorgung über INDIRECT MOVE IT PRO Einsatz; mit indirekter Lichtkomponente für zusätzliche Akzentuierung der Decke; hochwertige Linsenoptik für maximale, homogene Deckenaufhellung; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; Lichtfarbe 4000 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 80 ; min. 90% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; Schutzart IP20; SK3; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze



III	X-PERT	UGR ≤ 10	cd/m ² ≤ 1500	CRI ≥ 80
-----	--------	---------------	-------------------------------	---------------

Allgemein

Decke, Schiene abgehängt
indirect extension high power
Weiß
IP20
850 lm

LED

4000 K
CRI ≥ 80
L90 / 50000 h
initial MacAdam ≤ 3 SDCM
MR 0.72
MDER 0.65

Optisch

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

Elektrisch

5.5 W
Einsatz 4.7 W
50 mA
SK3
155 lm/W

Abmessungen

length 245 mm
width 24 mm
Höhe 6 mm

Montage- anleitung



Beleuchtungs- rechner



INDIRECT EXTENSION

high power MOVE IT PRO

086-6805630B



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.

