

MOVE IN 45 square

trim

063-8421416M 063-8842118 002-90728



Projekt / Typ _____

Notizen _____

Anzahl / Datum _____



Allgemein

Decke , Halbeinbau _____

Aluminium gebürstet _____

Montage Set Tiefschwarz _____

IP20 _____

1200 lm _____

LED

2700 K _____

CRI \geq 90 _____

L80 / 50000 h _____

initial MacAdam \leq 2 SDCM _____

R_g: 99 , R_r: 91 , R_{t(1-15)}: 89 _____

MR 0.53 _____

MDER 0.48 _____

Optisch

medium _____

Ausstrahlwinkel 24° _____

PstLM \leq 1.0 ¹ _____

SVM \leq 0.4 ¹ _____

Elektrisch

DALI-2 _____

15.9 W _____

SK2 220-240V _____

75 lm/W _____

1 DALI Addr. _____

Abmessungen

mit Rand _____

Durchmesser 78 mm _____

Höhe 105 mm _____

0.37 kg _____

Ausschnitt

Durchmesser 65 mm _____

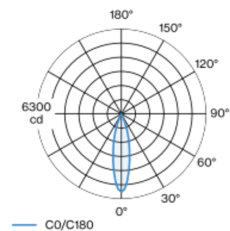
min. Deckenstärke 2 mm _____

max. Deckenstärke 25 mm _____

Einbautiefe 175 mm _____

¹ Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

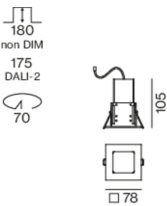
Lichtverteilung



medium 24°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	5780	0.43
2	1440	0.86
3	640	1.30
4	360	1.73
5	230	2.16

Produktskizze



Montage-anleitung



Beleuchtungs-rechner



MOVE IN 45 square

trim

063-8421416M 063-8842118 002-90728



Projekt / Typ _____

Notizen _____

Anzahl / Datum _____

Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.96	0.92	0.89	0.85	0.82
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.

Leitungsschutzschalter

Leitungs- schutzschalter Typ	Anzahl der Leuchten
B10	36
B13	47
B16	58
C10	36
C13	78
C16	58

Komponenten

MOUNTING HOUSING with trim

FARBE	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Tiefschwarz	78-78-55	063-8842118



POWER SUPPLY

L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
197-29-21	002-90728



Optionales elektrisches Zubehör

DIN RAIL POWER SUPPLY

L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
72-90-63	005-6520210



DIN RAIL LED DRIVER

TYP	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
DALI-2 200-1050 mA 2 x 42W	36-88-59	005-6121030



Weiteres Zubehör

SPECIAL MOUNTING TOOL

TYP	Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
notwendig zur Installation des randlosen Gehäuses	100	063-8912110



Optisches Zubehör

HONEYCOMB LOUVER

FARBE	Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Tiefschwarz	42	007-1965188



[063-8421416M 063-8842118 002-90728] 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

05.05.2024