

MOVE IN 45 square

trim

063-8421416M 063-8842117 002-90724



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Quadratisches Strahlerelement aus Aluminium; Oberfläche Aluminium gebürstet; werkzeuglose Montage im Montageset durch patentiertes Kugelschnappsystem; Einbauleuchte mit umlaufendem Rand Verkehrsweiß; geeignet für Deckenstärken von 2-25 mm; Strahlerelement werkzeuglos höhenverstellbar: deckenbündig, 25 mm oder 35 mm herausragend; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; keine Bildung von Mehrfachschatten; Lichtfarbe 2700 K; Binning initial MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90 ; min. 80% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; hochwertiger, aluminiumbedampfter Reflektor mit Facettenoptik; präzise Abstrahlcharakteristik mit 24° Ausstrahlwinkel; gute Entblendung durch zurückversetzte Lichtpunktebene; optischer Aufsatz ist als Zubehör erhältlich; Zubehör wird separat angeführt; Schutzart IP20; SK2; 220-240 V; inkl. Konverter, nicht dimmbar; Konverter sekundärseitig verdrahtet; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

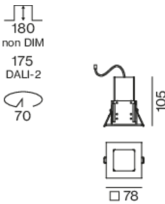
Lichtverteilung



medium 24°

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

Produktskizze



Allgemein

Decke Halbeinbau
Aluminium gebürstet
Montage Set Verkehrsweiß
IP20
1200 lm
Einsatz 89 lm/W ¹

LED

2700 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
initial MacAdam ≤ 2 SDCM
R _g : 99 R _f : 91 R ₍₁₋₁₅₎ : 89
MR 0.53 MDER 0.48

Optisch

medium Ausstrahlwinkel 24°
PstLM ≤ 1.0 ² SVM ≤ 0.4 ²

Elektrisch

nicht dimmbar
SK2 220-240 V
System 15.9 W Einsatz 13.5 W
36 Vf 400 mA

Abmessungen

mit Rand
Durchmesser 78 mm Höhe 105 mm
0.48 kg

Ausschnitt

Durchmesser 70 mm
min. Deckenstärke 2 mm max. Deckenstärke 25 mm
Einbautiefe 180 mm

¹ inkl. Berücksichtigung von optischen & internen Steuergeräteverlusten
² Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

Montageanleitung



Beleuchtungsrechner

