

MOVE IN 45 round

trim

063-8121414M 063-8822118 002-90728



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke, Halbeinbau

Chrom

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_{f(1-15)}: 89

MR 0.53

MDER 0.48

Optisch

medium

Ausstrahlwinkel 24°

PstLM \leq 1.0¹

SVM \leq 0.4¹

Elektrisch

DALI-2

System 15.9 W

Einsatz 13.5 W

36 Vf

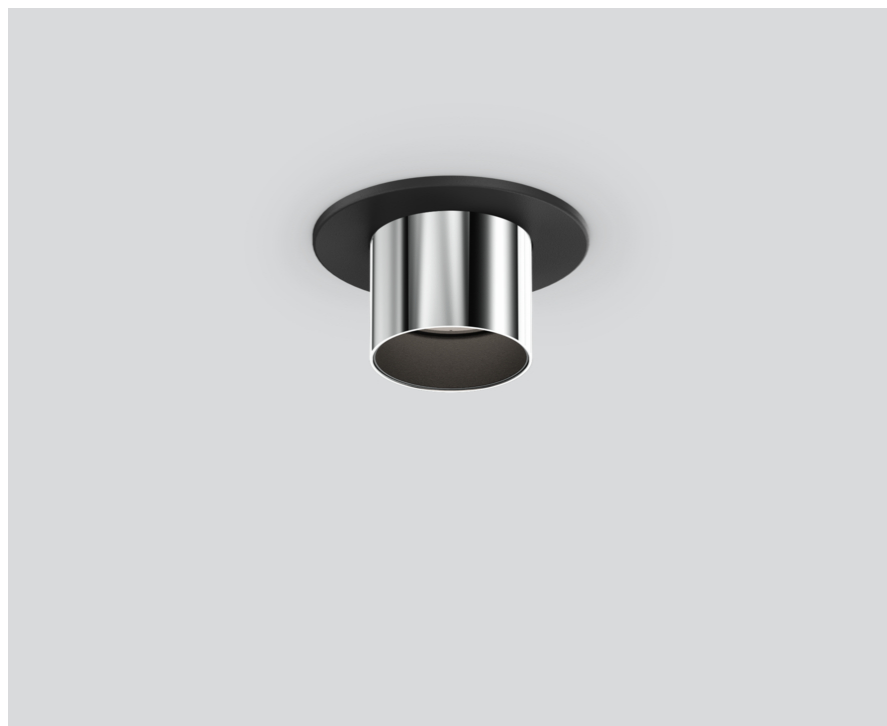
400 mA

SK2 220-240V

System 75 lm/W²

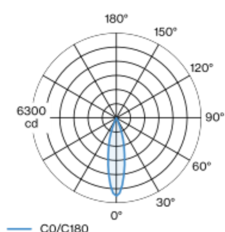
Einsatz 89 lm/W³

1 DALI Addr.



Rundes Strahlerelement aus Aluminium; Oberfläche Chrom; werkzeuglose Montage im Montageset durch patentiertes Kugelschnappsystem; Einbauleuchte mit umlaufendem Rand Tiefschwarz; 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 \leq 2 SDCM; CRI \geq 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 220-240V; inkl. DALI-2 Konverter; Konverter sekundärseitig verdrahtet; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

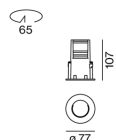
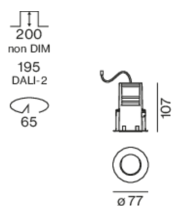
Lichtverteilung



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



Abmessungen

mit Rand

Durchmesser 77 mm

Höhe 107 mm

0.34 kg

Ausschnitt

Durchmesser 65 mm

min. Deckenstärke 2 mm

max. Deckenstärke 25 mm

Einbautiefe 195 mm

¹ Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

² inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten und der Effizienz des Betriebsgeräts

³ inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten

Montageanleitung



Beleuchtungsrechner



[063-8121414M 063-8822118 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

24.11.2024

1 / 1