

MOVE IN 32 round

trimless

063-8111517M 063-8811117 002-90743



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke | Halbeinbau

Verkehrsweiß | RAL 9016 ¹

Montage Set Verkehrsweiß

IP20

852 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 2 SDCM

R_g: 99 | R_f: 90 | R_{t(1-5)}: 87

MR 0.6 | MDER 0.54

Optisch

medium | Ausstrahlwinkel 24°

PstLM ≤ 1.0^{2 3 4 5} | SVM ≤ 0.4^{2 3 4 5}

Elektrisch

DALI-2 | 1 DALI Addr.

SK2 | 220-240 V

System 11.6 W | Einsatz 8.7 W

Einsatz 98 lm/W ⁶

36 Vf | 250 mA

Abmessungen

randlos

Durchmesser 63 mm | Höhe 92 mm

0.5 kg

Ausschnitt

Durchmesser 54 mm

min. Deckenstärke 9 mm | max. Deckenstärke 25 mm

Einbautiefe 110 mm

¹ RAL Code ² soft lens BO 32 007-1965960

³ wallwasher lens BO 32 007-1965760

⁴ oval lens BO 32 007-1965860

⁵ Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

⁶ inkl. Berücksichtigung von optischen & internen Steuergeräteverlusten

Montageanleitung

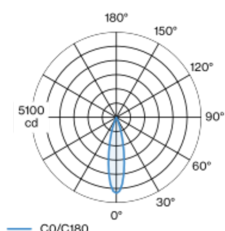


Beleuchtungsrechner



Rundes Strahlerelement aus Aluminium; Oberfläche Verkehrsweiß pulverbeschichtet; werkzeuglose Montage im Montageset durch patentiertes Kugelschnappsystem; für randlosen Einbau in Gipskartondecken; geeignet für Deckenstärken von 9-25 mm; spezielles Montagewerkzeug zur einfachen Installation des randlosen Gehäuses als Zubehör erhältlich; 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 3000 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. DALI-2 Konverter; Konverter sekundärseitig verdrahtet; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

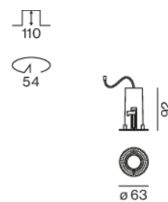
Lichtverteilung



medium 24°

h (m)	EO ³ (lx)	ø (m)
1	4530	0.42
2	1130	0.83
3	500	1.25
4	280	1.67
5	180	2.09

Produktskizze



[*063-8111517M 063-8811117 002-90743*] 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

05.07.2025

1 / 1