

MOVE IN 32 flex round

trim

063-8211416S 063-8821118 002-90743



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke, Halbeinbau

schwenkbar max. 90°

Rotierbarkeit 360°

Aluminium gebürstet

Montage Set Tiefschwarz

IP20

754 lm

Einsatz 86 lm/W¹

LED

2700 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 2 SDCM

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

MR 0.53

MDER 0.48

Optisch

spot

Ausstrahlwinkel 18°

PstLM ≤ 1.0²

SVM ≤ 0.4²

Elektrisch

DALI-2

220-240 V

System 11.6 W

Einsatz 8.7 W

36 Vf

250 mA

SK2

1 DALI Addr.

Abmessungen

mit Rand

Durchmesser 65 mm

Höhe 93 mm

0.48 kg

Ausschnitt

Durchmesser 54 mm

min. Deckenstärke 2 mm

max. Deckenstärke 25 mm

Einbautiefe 140 mm

¹ inkl. Berücksichtigung von optischen & internen
Steuergeräteverlusten

² Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

Montage- anleitung

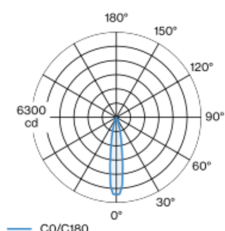


Beleuchtungs- rechner



Rundes Strahlerelement aus Aluminium; Oberfläche Aluminium gebürstet; 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; 360° dreh- und 90° schwenkbar; 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 18° 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



spot 18°

| h (m) | E0° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1 | 5710 | 0.32 |
| 2 | 1430 | 0.63 |
| 3 | 630 | 0.95 |
| 4 | 360 | 1.27 |
| 5 | 230 | 1.58 |

Produktskizze



[*063-8211416S 063-8821118 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

16.04.2025

1 / 1