

MOVE IN 45 flex round

trim

063-8221514S 063-8822118 002-90722



Projekt / Typ

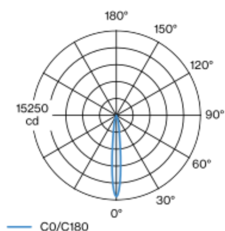
Notizen

Anzahl / Datum



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; 360° dreh- und 90° schwenkbar; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; keine Bildung von Mehrfachschaten; 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 12° 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;

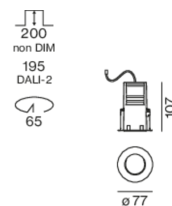
Lichtverteilung



spot 12°

h (m)	EO ¹ (lx)	ø (m)
1	14700	0.21
2	3700	0.42
3	1600	0.63
4	900	0.84
5	600	1.06

Produktskizze



Allgemein

Decke | Halbeinbau

schwenkbar max. 90°

Rotierbarkeit 360°

Chrom

Montage Set Tiefschwarz

IP20

1160 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 2 SDCM

R_g: 99 | R_r: 90 | R_{f(1-5)}: 87

MR 0.6 | MDER 0.54

Optisch

spot | Ausstrahlwinkel 12°

PstLM ≤ 1.0 ^{1 2 3 4} | SVM ≤ 0.4 ^{1 2 3 4}

Elektrisch

nicht dimmbar

SK2 | 220-240 V

System 14.9 W | Einsatz 12.7 W

Einsatz 92 lm/W⁵

37 Vf | 350 mA

Abmessungen

mit Rand

Durchmesser 77 mm | Höhe 107 mm

0.75 kg

Ausschnitt

Durchmesser 65 mm

min. Deckenstärke 2 mm | max. Deckenstärke 25 mm

Einbautiefe 200 mm

¹ oval lens BO 45 007-1965880

² wallwasher lens BO 45 007-1965780

³ soft lens BO 45 007-1965980

⁴ Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

⁵ inkl. Berücksichtigung von optischen & internen Steuergeräteverlusten

Montage-anleitung



Beleuchtungs-rechner



[063-8221514S 063-8822118 002-90722] 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

04.07.2025