MOVE IN 32 flex round

trimless

063-8211514F 063-8811117 002-90742

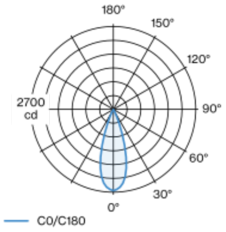
Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Rundes Strahlerelement aus Aluminium; Oberfläche Chrom; 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; 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 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 34° 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;

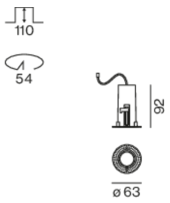
Lichtverteilung



flood 34°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	2650	0.61
2	660	1.21
3	290	1.82
4	170	2.42
5	110	3.03

Produktskizze



Allgemein

Decke | Halbeinbau
schwenkbar max. 90°
Rotierbarkeit 360°
Chrom
Montage Set Verkehrsweiß
IP20
813 lm

LED

3000 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
initial MacAdam ≤ 2 SDCM
R_g: 99 | R_f: 90 | R_{f1-15}: 87
MR 0.6 | MDER 0.54

Optisch

flood | Ausstrahlwinkel 34°
PstLM ≤ 1.0[1 2 3 4] | SVM ≤ 0.4[1 2 3 4]

Elektrisch

nicht dimmbar
SK2 | 220-240 V
System 11.6 W | Einsatz 8.7 W
Einsatz 93 lm/W [5]
36 Vf | 250 mA

Abmessungen

randlos
Durchmesser 63 mm | Höhe 92 mm
0.35 kg

Ausschnitt

Durchmesser 54 mm
min. Deckenstärke 9 mm | max. Deckenstärke 25 mm
Einbautiefe 110 mm

[1] soft lens BO 32 007-1965960
[2] wallwasher lens BO 32 007-1965760
[3] oval lens BO 32 007-1965860
[4] Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)
[5] inkl. Berücksichtigung von optischen & internen Steuergeräteverlusten

Montage-anleitung

Beleuchtungs-rechner

['063-8211514F 063-8811117 002-90742'] 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