

MOVE IN 32 flex round

trimless

063-8211416S 063-8811117 002-90743



Projekt / Typ

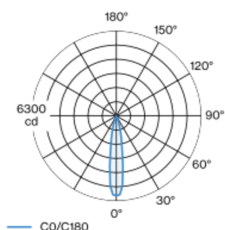
Notizen

Anzahl / Datum



Rundes Strahlelement aus Aluminium; Oberfläche Aluminium gebürstet; 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; Strahlelement 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)	EO° (lx)	ø (m)
1	5900	0.32
2	1470	0.63
3	660	0.95
4	370	1.27
5	240	1.58

Produktskizze



Allgemein

Decke | Halbeinbau
schwenkbar max. 90°
Rotierbarkeit 360°
Aluminium gebürstet
Montage Set Verkehrsweiß
IP20
779 lm

LED

2700 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
initial MacAdam ≤ 2 SDCM
R_g: 97 | R_r: 91 | R_{t(15)}: 87
MR 0.52 | MDER 0.47

Optisch

spot | Ausstrahlwinkel 18°
PstLM $\leq 1.0^1 2^3 4$ | SVM $\leq 0.4^1 2^3 4$

Elektrisch

DALI-2 | 1 DALI Addr.
SK2 | 220-240 V
System 11.5 W | Einsatz 8.7 W
Einsatz 90 lm/W⁵
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 oval lens BO 32 007-1965860 ² soft lens BO 32 007-1965960
³ wallwasher lens BO 32 007-1965760
⁴ Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)
⁵ inkl. Berücksichtigung von optischen & internen Steuergeräteverlusten

Montage- anleitung



Beleuchtungs- rechner



[063-8211416S 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

01.07.2025