

# MOVE IN 32 round

trim

063-8111516M 063-8821117 002-90743



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke , Halbeinbau  
Aluminium gebürstet  
Montage Set Verkehrsweiß  
IP20  
833 lm

## LED

3000 K  
CRI  $\geq 90$   
L80 / 50000 h  
initial MacAdam  $\leq 2$  SDCM  
 $R_g: 100, R_f: 91, R_{f(1-15)}: 88$   
MR 0.59  
MDER 0.53

## Optisch

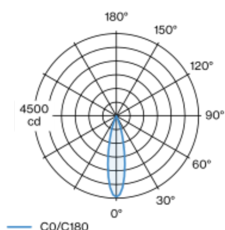
medium  
Ausstrahlwinkel  $24^\circ$   
 $PstLM \leq 1.0^1$   
 $SVM \leq 0.4^1$

## Elektrisch

DALI-2  
System 11.7 W  
Einsatz 8.7 W  
36 Vf  
250 mA  
SK2 220-240V  
System 71 lm/W<sup>2</sup>  
Einsatz 95 lm/W<sup>3</sup>  
1 DALI Addr.

Rundes Strahlerelement aus Aluminium; Oberfläche Aluminium gebürstet; werkzeuglose Montage im Montageset durch patentiertes Kugelschnappsystem; Einbauleuchte mit umlaufendem Rand Verkehrsweiß; geeignet für Deckenstärken von 2-25 mm; 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  $\leq 2$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; min. 80% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; hochwertiger, aluminiumbedampfter Reflektor mit Facettenoptik; präzise Abstrahlcharakteristik mit  $24^\circ$  Ausstrahlwinkel; gute Entblendung durch zurückversetzte Lichtpunktebene; optischer Aufsatz ist als Zubehör erhältlich; Zubehör wird separat angeführt; Schutzart IP20; SK2 220-240V; inkl. DALI-2 Konverter; Konverter sekundärseitig verdrahtet; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

## Lichtverteilung



medium  $24^\circ$

h (m)	E0° (lx)	$\phi$ (m)
1	4430	0.42
2	1110	0.83
3	490	1.25
4	280	1.67
5	180	2.09

## Produktskizze



## Abmessungen

mit Rand  
Durchmesser 65 mm  
Höhe 93 mm  
0.3 kg

## Ausschnitt

Durchmesser 54 mm  
min. Deckenstärke 2 mm  
max. Deckenstärke 25 mm  
Einbautiefe 140 mm

<sup>1</sup> Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

<sup>2</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten und der Effizienz des Betriebsgeräts

<sup>3</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten

## Montageanleitung



## Beleuchtungsrechner



[063-8111516M 063-8821117 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

21.11.2024

1 / 1