

# MOVE IN 45 flex round

trimless

063-8221414S 063-8812117 002-90720



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke, Halbeinbau

schwenkbar max. 90°

Rotierbarkeit 360°

Chrom

Montage Set Verkehrsweiß

IP20

1020 lm

## LED

2700 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 99, R<sub>r</sub>: 91, R<sub>f(1-15)</sub>: 89

MR 0.53

MDER 0.48

## Optisch

spot

Ausstrahlwinkel 12°

P<sub>stLM</sub> ≤ 1.0<sup>1</sup>

SVM ≤ 0.4<sup>1</sup>

## Elektrisch

DALI-2

14.5 W

SK2 220-240V

70 lm/W

1 DALI Addr.

## Abmessungen

randlos

Durchmesser 75 mm

Höhe 106 mm

0.45 kg

## Ausschnitt

Durchmesser 65 mm

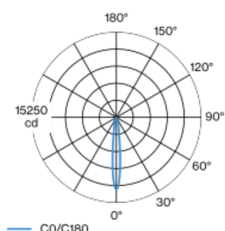
min. Deckenstärke 9 mm

max. Deckenstärke 25 mm

Einbautiefe 195 mm

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

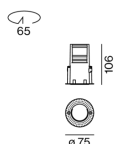
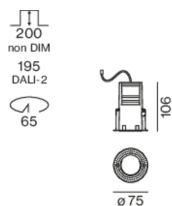
## Lichtverteilung



spot 12°

h (m)	E <sub>0</sub> ° (lx)	ø (m)
1	12900	0.21
2	3200	0.42
3	1400	0.63
4	800	0.84
5	500	1.06

## Produktskizze



## Montageanleitung



## Beleuchtungsrechner



[063-8221414S 063-8812117 002-90720] 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

19.05.2024

1 / 2

# MOVE IN 45 flex round

trimless

063-8221414S 063-8812117 002-90720



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

## Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.96	0.92	0.88	0.85	0.81
LSF	1	1	1	1	1

MF

LMF × RSMF × LLMF × LSF

MF

Wartungsfaktor

LMF<sup>a</sup>

Leuchtenwartungsfaktor

RSMF<sup>a</sup>

Raumwartungsfaktor

LLMF

Lampenlichtstromwartungsfaktor

LSF

Lampenlebensdauerfaktor

<sup>a</sup> Laut "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Die Werte müssen vom Planer festgelegt werden.

## Leitungsschutzschalter

Leitungs- schutzschalter Typ	Anzahl der Leuchten
B10	36
B13	47
B16	58
C10	36
C13	78
C16	58

## Komponenten

### MOUNTING HOUSING trimless

Ø (MM)  
75

ARTIKELNUMMER(N)  
063-8812117



### POWER SUPPLY

L-B-H (MM)  
197-29-21

ARTIKELNUMMER(N)  
002-90720



## Optionales elektrisches Zubehör

### DIN RAIL POWER SUPPLY

L-B-H (MM)  
72-90-63

ARTIKELNUMMER(N)  
005-6520210



### DIN RAIL LED DRIVER

TYP  
DALI-2 | 200-1050 mA | 2 x 42W

L-B-H (MM)  
36-88-59

ARTIKELNUMMER(N)  
005-6121030



## Weiteres Zubehör

### SPECIAL MOUNTING TOOL

TYP  
notwendig zur Installation des randlosen Gehäuses

Ø (MM)  
100

ARTIKELNUMMER(N)  
063-8912110



## Optisches Zubehör

### HONEYCOMB LOUVER

FARBE  
Tiefschwarz

Ø (MM)  
42

ARTIKELNUMMER(N)  
007-1965188

