

# MOVE IN 45 flex round

trimless

063-8221516V 063-8812117 002-90726



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

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

## LED

3000 K  
CRI  $\geq 90$   
L85 / 50000 h  
initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM  
R<sub>g</sub>: 98, R<sub>r</sub>: 91, R<sub>(1-15)</sub>: 89  
MR 0.6  
MDER 0.55

## Optisch

super spot  
Ausstrahlwinkel 8°  
PstLM  $\leq 1.0$ <sup>1</sup>  
SVM  $\leq 0.4$ <sup>1</sup>

## Elektrisch

nicht dimmbar  
9.2 W  
Einsatz 6.9 W  
11 Vf  
600 mA  
SK2 220-240V  
38 lm/W

## Abmessungen

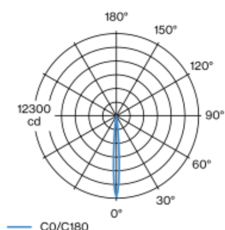
randlos  
Durchmesser 75 mm  
Höhe 106 mm  
0.6 kg

## Ausschnitt

Durchmesser 65 mm  
min. Deckenstärke 9 mm  
max. Deckenstärke 25 mm  
Einbautiefe 200 mm

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

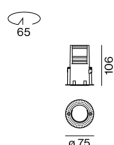
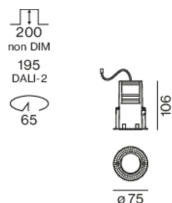
## Lichtverteilung



super spot 8°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	12100	0.14
2	3000	0.28
3	1300	0.41
4	800	0.55
5	500	0.69

## Produktskizze



## Montageanleitung



## Beleuchtungsrechner



[063-8221516V 063-8812117 002-90726] 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

22.07.2024

# MOVE IN 45 flex round

trimless

063-8221516V 063-8812117 002-90726



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

## Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.95	0.92	0.89	0.86
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	31
B13	40
B16	50
B20	62
B25	78
C10	52
C13	67
C16	85
C20	104
C25	130

## Komponenten

### MOUNTING HOUSING trimless

Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
75	063-8812117



### POWER SUPPLY

L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
210-30-21	002-90726



## Optionales elektrisches Zubehör

### DIN RAIL POWER SUPPLY

L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
72-90-63	005-6520210



### DIN RAIL LED DRIVER

TYP	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
DALI-2   200-1050 mA   2 x 42W	36-88-59	005-6121030



## Weiteres Zubehör

### SPECIAL MOUNTING TOOL

TYP	Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
notwendig zur Installation des randlosen Gehäuses	100	063-8912110



## Optisches Zubehör

### HONEYCOMB LOUVER

FARBE	Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Tiefschwarz	42	007-1965188

