

# MOVE IN 45 flex round

trim

063-8221517F 063-8822117 002-90728



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke, Halbeinbau

schwenkbar max. 90°

Rotierbarkeit 360°

Weiß, RAL9016<sup>1</sup>

Montage Set Verkehrsweiß

IP20

1310 lm

## LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 100, R<sub>f</sub>: 91, R<sub>f(1-5)</sub>: 88

MR 0.59

MDER 0.53

## Optisch

flood

Ausstrahlwinkel 36°

PstLM ≤ 1.0<sup>2</sup>

SVM ≤ 0.4<sup>2</sup>

## Elektrisch

DALI-2

15.9 W

Einsatz 13.5 W

36 Vf

400 mA

SK2 220-240V

82 lm/W

1 DALI Addr.

## Abmessungen

mit Rand

Durchmesser 77 mm

Höhe 107 mm

0.4 kg

## Ausschnitt

Durchmesser 65 mm

min. Deckenstärke 2 mm

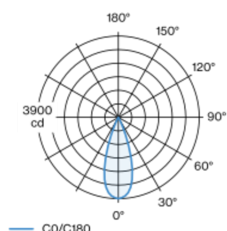
max. Deckenstärke 25 mm

Einbautiefe 195 mm

<sup>1</sup> RAL Code

<sup>2</sup> Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

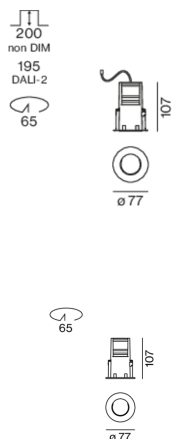
## Lichtverteilung



flood 36°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	3900	0.65
2	980	1.29
3	430	1.94
4	240	2.59
5	160	3.23

## Produktskizze



## Montageanleitung



## Beleuchtungsrechner



[063-8221517F 063-8822117 002-90728] 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

1 / 2

# MOVE IN 45 flex round

trim

063-8221517F 063-8822117 002-90728



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 with trim

FARBE	Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Verkehrsweiß	77	063-8822117



### POWER SUPPLY

L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
197-29-21	002-90728



## 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

