

# 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

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

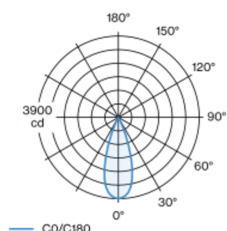
max. Deckenstärke 25 mm

Einbautiefe 195 mm

<sup>1</sup> RAL Code

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

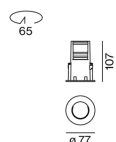
## Lichtverteilung



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



# 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-<br>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      |

