

# MOVE IN 45 flex round

trim

063-8221416F 063-8822118 002-90728



Projekt / Typ

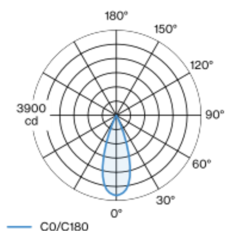
Notizen

Anzahl / Datum



Rundes Strahlerelement aus Aluminium; Oberfläche Aluminium gebürstet; werkzeuglose Montage im Montageset durch patentiertes Kugelschnappsystem; Einbauleuchte mit umlaufendem Rand Tiefschwarz; geeignet für Deckenstärken von 2-25 mm; Strahlerelement werkzeuglos höhenverstellbar: deckenbündig, 25 mm oder 35 mm herausragend; 360° dreh- und 90° schwenkbar; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; keine Bildung von Mehrfachschatten; Lichtfarbe 2700 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 36° Ausstrahlwinkel; gute Entblendung durch zurückversetzte Lichtpunktebene; optischer Aufsatz ist als Zubehör erhältlich; Zubehör wird separat angeführt; Schutzart IP20; SK2; 220-240 V; inkl. DALI-2 Konverter; Konverter sekundärseitig verdrahtet; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

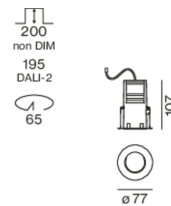
## Lichtverteilung



flood 36°

| h (m) | EO <sup>1</sup> (lx) | ø (m) |
|-------|----------------------|-------|
| 1     | 3660                 | 0.65  |
| 2     | 920                  | 1.29  |
| 3     | 410                  | 1.94  |
| 4     | 230                  | 2.59  |
| 5     | 150                  | 3.23  |

## Produktskizze



## Allgemein

Decke | Halbeinbau  
schwenkbar max. 90°  
Rotierbarkeit 360°  
Aluminium gebürstet  
Montage Set Tiefschwarz  
IP20  
1230 lm

## LED

2700 K  
CRI  $\geq 90$   
L80 / 50000 h  
initial MacAdam  $\leq 2$  SDCM  
R<sub>g</sub>: 99 | R<sub>r</sub>: 91 | R<sub>t(15)</sub>: 89  
MR 0.53 | MDER 0.48

## Optisch

flood | Ausstrahlwinkel 36°  
PstLM  $\leq 1.0$ <sup>1 2 3 4</sup> | SVM  $\leq 0.4$ <sup>1 2 3 4</sup>

## Elektrisch

DALI-2 | 1 DALI Addr.  
SK2 | 220-240 V  
System 15.9 W | Einsatz 13.5 W  
Einsatz 91 lm/W<sup>5</sup>  
36 Vf | 400 mA

## Abmessungen

mit Rand  
Durchmesser 77 mm | Höhe 107 mm  
0.59 kg

## Ausschnitt

Durchmesser 65 mm  
min. Deckenstärke 2 mm | max. Deckenstärke 25 mm  
Einbautiefe 195 mm

<sup>1</sup> soft lens BO 45 007-1965980 <sup>2</sup> oval lens BO 45 007-1965880  
<sup>3</sup> wallwasher lens BO 45 007-1965780  
<sup>4</sup> Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)  
<sup>5</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen & internen Steuergeräteverlusten

## Montageanleitung



## Beleuchtungsrechner

