

# MOVE IN 45 round

trim

063-8121414F 063-8822118 002-90728



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke | Halbeinbau

Chrom

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>f</sub>: 91 | R<sub>f(-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

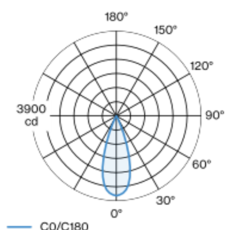
Durchmesser 65 mm

min. Deckenstärke 2 mm | max. Deckenstärke 25 mm

Einbautiefe 195 mm

Rundes Strahlerelement aus Aluminium; Oberfläche Chrom; 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; 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;

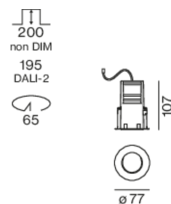
## Lichtverteilung



flood 36°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	3660	0.65
2	920	1.29
3	410	1.94
4	230	2.59
5	150	3.23

## Produktskizze



<sup>1</sup> oval lens BO 45 007-1965880

<sup>2</sup> wallwasher lens BO 45 007-1965780

<sup>3</sup> soft lens BO 45 007-1965980

<sup>4</sup> Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

<sup>5</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen & internen Steuergeräteverlusten

## Montageanleitung



## Beleuchtungsrechner

