

MOVE IN 32 round

trim

063-8111416S 063-8821117 002-90742



| |
|----------------|
| Projekt / Typ |
| Notizen |
| Anzahl / Datum |



Allgemein

| |
|------------------------------|
| Decke , Halbeinbau |
| Aluminium gebürstet |
| Montage Set Verkehrsweiß |
| IP20 |
| 754 lm |
| Einsatz 86 lm/W ¹ |

LED

| |
|--|
| 2700 K |
| CRI ≥ 90 |
| L80 / 50000 h |
| initial MacAdam ≤ 2 SDCM |
| R _g : 99 , R _f : 91 , R ₍₁₋₁₅₎ : 89 |
| MR 0.53 |
| MDER 0.48 |

Optisch

| |
|--------------------------|
| spot |
| Ausstrahlwinkel 18° |
| PstLM ≤ 1.0 ² |
| SVM ≤ 0.4 ² |

Elektrisch

| |
|---------------|
| nicht dimmbar |
| 220-240 V |
| System 11.6 W |
| Einsatz 8.7 W |
| 36 Vf |
| 250 mA |
| SK2 |

Abmessungen

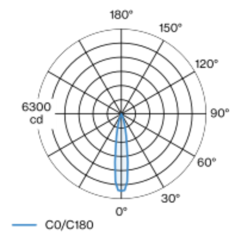
| |
|-------------------|
| mit Rand |
| Durchmesser 65 mm |
| Höhe 93 mm |
| 0.33 kg |

Ausschnitt

| |
|-------------------------|
| Durchmesser 54 mm |
| min. Deckenstärke 2 mm |
| max. Deckenstärke 25 mm |
| Einbautiefe 110 mm |

¹ inkl. Berücksichtigung von optischen & internen Steuergeräteverlusten
² Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

Lichtverteilung



spot 18°

| h (m) | E0° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1 | 5710 | 0.32 |
| 2 | 1430 | 0.63 |
| 3 | 630 | 0.95 |
| 4 | 360 | 1.27 |
| 5 | 230 | 1.58 |

Produktskizze



Montageanleitung



Beleuchtungsrechner



MOVE IN 32 round

trim

063-8111416S 063-8821117 002-90742



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 | RSMF ^a | Raumwartungsfaktor |
| MF | Wartungsfaktor | LLMF | Lampenlichtstromwartungsfaktor |
| LMF ^a | Leuchtenwartungsfaktor | LSF | Lampenlebensdauerfaktor |

^a 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 | 57 |
| B13 | 75 |
| B16 | 92 |
| B20 | 115 |
| C10 | 57 |
| C13 | 75 |
| C16 | 92 |
| C20 | 115 |

Komponenten

MOUNTING HOUSING with trim

| | | |
|--------------|--------|------------------|
| FARBE | Ø (MM) | ARTIKELNUMMER(N) |
| Verkehrsweiß | 63 | 063-8821117 |

POWER SUPPLY

| | | |
|------|------------|------------------|
| TYP | L·B·H (MM) | ARTIKELNUMMER(N) |
| 10 W | 65-39-20 | 002-90742 |

Montagezubehör

SPECIAL MOUNTING TOOL

| | | |
|---|--------|------------------|
| TYP | Ø (MM) | ARTIKELNUMMER(N) |
| notwendig zur Installation des randlosen Gehäuses | 83 | 063-8911110 |

Optionales elektrisches Zubehör

DIN RAIL POWER SUPPLY

| | | |
|-------|------------|------------------|
| TYP | L·B·H (MM) | ARTIKELNUMMER(N) |
| 160 W | 72-30-63 | 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 |

Optisches Zubehör

HONEYCOMB LOUVER

| | | |
|-------------|--------|------------------|
| FARBE | Ø (MM) | ARTIKELNUMMER(N) |
| Tiefschwarz | 30 | 007-1965168 |



MOVE IN 32round

trim
063-8111416S 063-8821117 002-90742



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Optisches Zubehör

OVAL LENS

| | |
|--------|------------------|
| Ø (MM) | ARTIKELNUMMER(N) |
| 30 | 007-1965860 |



SOFT LENS

| | |
|--------|------------------|
| Ø (MM) | ARTIKELNUMMER(N) |
| 30 | 007-1965960 |



WALLWASHER LENS

| | |
|--------|------------------|
| Ø (MM) | ARTIKELNUMMER(N) |
| 30 | 007-1965760 |

