

# TILA 16 adjustable

MOVE IT 10  
030-6500436F



Projekt / Typ

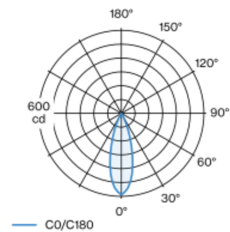
Notizen

Anzahl / Datum



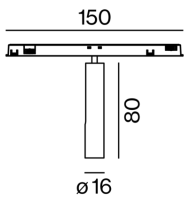
Dekorativer Strahler-Einsatz aus Aluminium; Oberfläche Aluminium gebürstet lackiert; 365° dreh- und 135° schwenkbar; Lichteinsatz mittels Clipverschluss werkzeuglos einsetz- und verschiebbar; Spannungsversorgung über MOVE IT System Stromschienenprofil; Hot Plug-Schutz; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; Lichtfarbe 2700 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; min. 85% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; gute Entblendung durch zurückversetzte Lichtpunktebene; hochwertiger Reflektor; präzise Abstrahlcharakteristik mit 31° Ausstrahlwinkel; keine Bildung von Mehrfachschatten; Schutzart IP20; SK3; DALI-2 Steuerung; flimmerfreier Sehkomfort durch analoge Stromstärkenregelung (Minimalwert 1%); Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar;

## Lichtverteilung



| flood 31° |          |       |
|-----------|----------|-------|
| h (m)     | E0° (lx) | ø (m) |
| 1         | 588      | 0.56  |
| 2         | 147      | 1.12  |
| 3         | 65       | 1.67  |
| 4         | 37       | 2.23  |
| 5         | 24       | 2.79  |

## Produktskizze



## Allgemein

Decke / Wand , Track

schwenkbar max. 135°

Rotierbarkeit 365°

Aluminium gebürstet

IP20

177 lm

## LED

2700 K

CRI ≥ 90

L85 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 99 , R<sub>f</sub>: 91 , R<sub>(1-15)</sub>: 89

MR 0.54

MDER 0.49

## Optisch

Flood

Ausstrahlwinkel 31°

## Elektrisch

DALI-2

3.3 W

SK3

54 lm/W

1 DALI Addr.

## Abmessungen

Durchmesser 16 mm

Höhe 80 mm

## Montageanleitung



# TILA 16 adjustable

MOVE IT 10  
030-6500436F



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

## Wartungsfaktor

| Betriebsdauer [h] | 10 000 | 20 000 | 30 000 | 40 000 | 50 000 |
|-------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| LLMF              | 0.98   | 0.95   | 0.92   | 0.89   | 0.86   |
| LSF               | 1      | 1      | 1      | 1      | 1      |

MF

MF

LMF<sup>a</sup>

LMF × RSMF × LLMF × LSF

Wartungsfaktor

Leuchtenwartungsfaktor

RSMF<sup>a</sup>

LLMF

LSF

Raumwartungsfaktor

Lampenlichtstromwartungsfaktor

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.

## Montagezubehör

### HOOK

| FARBE        | Ø (MM) | ARTIKELNUMMER(N) |
|--------------|--------|------------------|
| Verkehrsweiß | 16     | 030-1000017      |
| Tiefschwarz  | 16     | 030-1000018      |

