

TILA 16 adjustable

MOVE IT 10

030-6500436F



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke / Wand , Track
schwenkbar max. 135°
Rotierbarkeit 365°
Aluminium gebürstet
IP20
205 lm
Optischer Einsatz 77 lm/W¹

LED

2700 K
CRI ≥ 90
L85 / 50000 h
initial MacAdam ≤ 3 SDCM
R_g: 99 , R_r: 91 , R_{t(1-15)}: 89
MR 0.54
MDER 0.49

Optisch

flood
Ausstrahlwinkel 31°
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Elektrisch

DALI-2
48 V
Einsatz 3.3 W
Optischer Einsatz 2.6 W
SK3
1 DALI Addr.

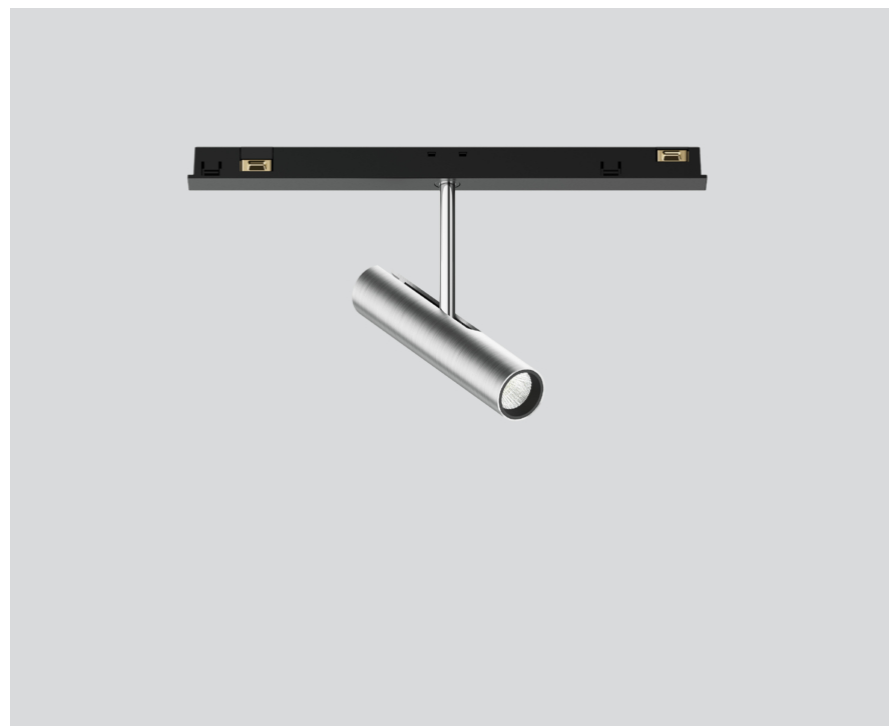
Abmessungen

Durchmesser 16 mm
Höhe 80 mm

¹ inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten

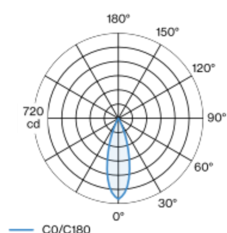
² Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

Montage- anleitung



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; 48 V; 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	681	0.56
2	170	1.12
3	76	1.67
4	43	2.23
5	27	2.79

Produktskizze

