

# TILA 16 suspended

MOVE IT 10

030-6610634F



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke, Schiene abgehängt

Chrom

IP20

190 lm

## LED

4000 K

CRI  $\geq 90$

L85 / 50000 h

initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM

R<sub>g</sub>: 94, R<sub>f</sub>: 87, R<sub>(1-15)</sub>: 90

MR 0.86

MDER 0.78

## Optisch

Flood

Ausstrahlwinkel 31°

## Elektrisch

DALI-2

3.3 W

SK3

58 lm/W

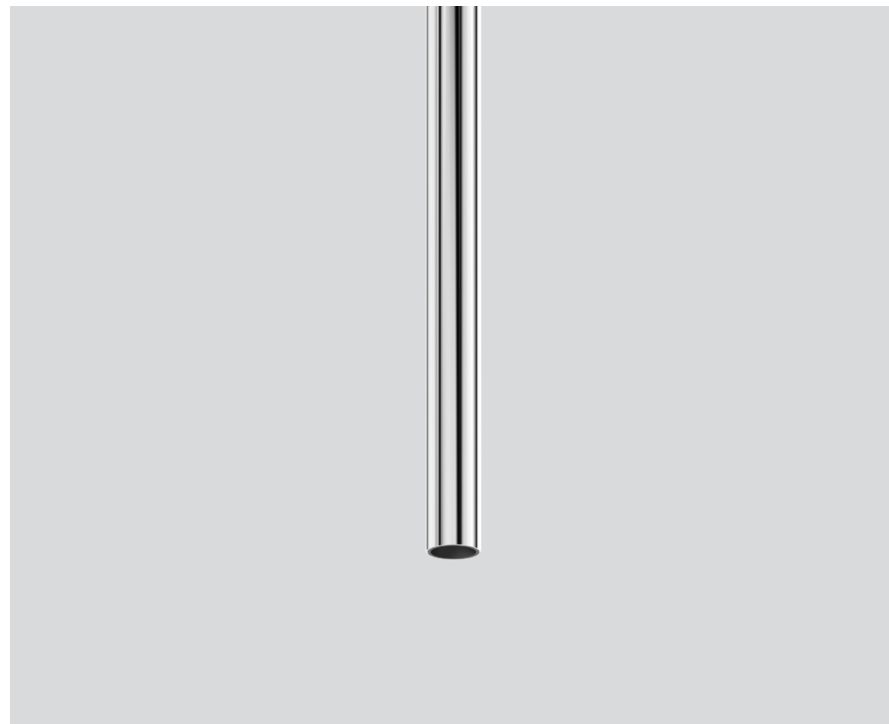
1 DALI Addr.

## Abmessungen

Durchmesser 16 mm

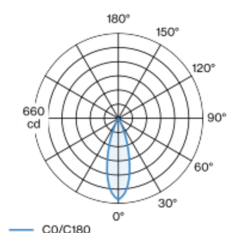
Höhe 600 mm

1500 mm



Dekorativer Pendelleuchten-Lichteinsatz aus Aluminium; Oberfläche chrom poliert; Lichteinsatz mittels Clipverschluss werkzeuglos einsetz- und verschiebbar; Spannungsversorgung über MOVE IT System Stromschienenprofil; Hot Plug-Schutz; abgependelt mit 1500mm Pendelabhngung, inkl. Einspeiseleitung (schwarz), beliebig krzbar; passive Khlung der LEDs durch optimierte Khlkrpergeometrie; Lichtfarbe 4000 K; Binning initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; min. 85% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; gute Entblendung durch zurckversetzte Lichtpunktebene; hochwertiger Reflektor; przise Abstrahlcharakteristik mit 31° Ausstrahlwinkel; keine Bildung von Mehrfachschatten; Schutzart IP20; SK3; DALI-2 Steuerung; flimmerfreier Sehkomfort durch analoge Stromstrkenregelung (Minimalwert 1%); Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar;

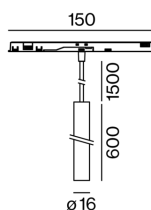
## Lichtverteilung



flood 31°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	631	0.56
2	158	1.12
3	70	1.67
4	39	2.23
5	25	2.79

## Produktskizze



## Montageanleitung



## Beleuchtungsrechner



# TILA 16 suspended

MOVE IT 10

030-6610634F



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	LMF × RSMF × LLMF × LSF	RSMF <sup>a</sup>	Raumwartungsfaktor
MF	Wartungsfaktor	LLMF	Lampenlichtstromwartungsfaktor
LMF <sup>a</sup>	Leuchtenwartungsfaktor	LSF	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

