

# TILA 16 suspended

MOVE IT 10

030-6610636M



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke, Schiene abgehängt

Aluminium gebürstet

IP20

161 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

medium

Ausstrahlwinkel 23°

PstLM  $\leq 1.0$ <sup>1</sup>

SVM  $\leq 0.4$ <sup>1</sup>

## Elektrisch

DALI-2

Einsatz 3.3 W

240 mA

SK3

49 lm/W<sup>2</sup>

1 DALI Addr.

## Abmessungen

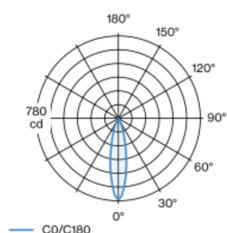
Durchmesser 16 mm

Höhe 600 mm

1500 mm

Dekorativer Pendelleuchten-Lichteinsatz aus Aluminium; Oberfläche Aluminium gebürstet lackiert; 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 kürzbar; passive Kühlung 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 zurückversetzte Lichtpunktebene; hochwertiger Reflektor; präzise Abstrahlcharakteristik mit 23° Ausstrahlwinkel; keine Bildung von Mehrfachschatten; Schutzart IP20; SK3; DALI-2 Steuerung; flimmerfreier Sehkomfort durch analoge Stromstrkenregelung (Minimalwert 1%); Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar;

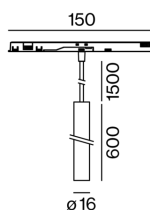
## Lichtverteilung



medium 23°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	769	0.41
2	192	0.81
3	85	1.22
4	48	1.62
5	31	2.03

## Produktskizze



<sup>1</sup> Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

<sup>2</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten und der Effizienz des Betriebsgerts

## Montageanleitung



## Beleuchtungsrechner



[030-6610636M] Bei den technischen Daten handelt es sich um Bemessungswerte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Angaben zum Lichtstrom unterliegen initial einer Toleranz von +/- 10%, jene zur elektrischen Anschlussleistung initial einer Toleranz von +/- 10% und jene zur Farbtemperatur initial +/- 150 Kelvin. Es wird keine Haftung für Druckfehler übernommen. Es gelten die AGB der XAL GmbH.

© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

08.11.2024

1 / 1