

TILA 16 suspended

MOVE IT 10

030-6600533F

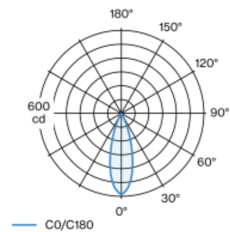


Projekt / Typ
Notizen
Anzahl / Datum



Dekorativer Pendelleuchten-Lichteinsatz aus Aluminium; Oberfläche gebürstetes Messing 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 3000 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 Stromstrkenregelung (Minimalwert 1%); Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar;

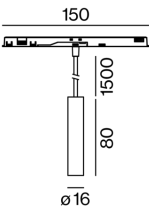
Lichtverteilung



flood 31

h (m)	EO ⁹ (lx)	 (m)
1	588	0.56
2	147	1.12
3	65	1.67
4	37	2.23
5	24	2.79

Produktskizze



Allgemein

Decke , Schiene abgehängt
gebrstetes Messing
IP20
177 lm

LED

3000 K
CRI ≥ 90
L85 / 50000 h
initial MacAdam ≤ 3 SDCM
R _g : 98 , R _f : 91 , R _{1-15} : 89
MR 0.6
MDER 0.55

Optisch

Flood
Ausstrahlwinkel 31

Elektrisch

DALI-2
3.3 W
SK3
54 lm/W
1 DALI Addr.

Abmessungen

Durchmesser 16 mm
Höhe 80 mm
1500 mm

Montageanleitung



Beleuchtungsrechner



TILA 16 suspended

MOVE IT 10
030-6600533F



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 ^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.

Montagezubehör

HOOK

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

