TILA 22 suspended

MOVE IT 10

030-6630437M

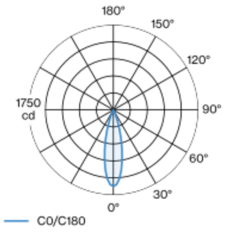
Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Dekorativer Pendelleuchten-Lichteinsatz aus Aluminium; Oberfläche Verkehrsweiß pulverbeschichtet; Lichteinsatz mittels Clipverschluss werkzeuglos einsetz- und verschiebbar; Spannungsversorgung über MOVE IT System Stromschienenprofil; Hot Plug-Schutz; abgependelt mit 1500mm Pendelabhängung, inkl. Einspeiseleitung (schwarz), beliebig kürzbar; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; Lichtfarbe 2700 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; min. 80% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; gute Entblendung durch zurückversetzte Lichtpunktebene; hochwertiger Reflektor; präzise Abstrahlcharakteristik mit 26° Ausstrahlwinkel; keine Bildung von Mehrfachschatten; optischer Aufsatz ist als Zubehör erhältlich; Zubehör wird separat angeführt; Schutzart IP20; SK3; 48 V; DALI-2 Steuerung; flimmerfreier Sehkomfort durch analoge Stromstärkenregelung (Minimalwert 1%); Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar;

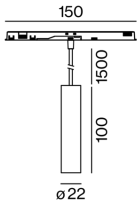
Lichtverteilung



medium 26°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	1570	0.46
2	390	0.92
3	170	1.37
4	100	1.83
5	60	2.29

Produktskizze



Allgemein

Decke , Schiene abgehängt
Verkehrsweiß , RAL 9016 [1]
IP20
324 lm
Optischer Einsatz 63 lm/W[2]

LED

2700 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
initial MacAdam ≤ 3 SDCM
R_g: 99 , R_f: 91 , $R_{f\{1\text{-}15\}}$: 89
MR 0.53
MDER 0.48

Optisch

medium
Ausstrahlwinkel 26°
PstLM ≤ 1.0 [3]
SVM ≤ 0.4 [3]

Elektrisch

DALI-2
48 V
Einsatz 5.7 W
Optischer Einsatz 5.1 W
SK3
1 DALI Addr.

Abmessungen

Durchmesser 22 mm
Höhe 100 mm
1500 mm

[1] RAL Code [2] inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten
[3] Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

Beleuchtungs-rechner

['030-6630437M'] 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