TILA 22 suspended

MOVE IT 10

030-6640437S

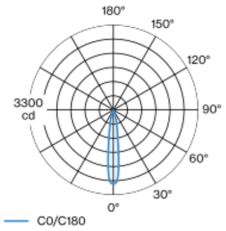
Projekt / Typ

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 15° 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;

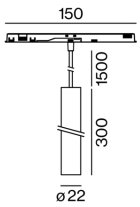
Lichtverteilung



spot 15°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	2880	0.27
2	720	0.54
3	320	0.81
4	180	1.08
5	120	1.35

Produktskizze



Beleuchtungs-rechner

Allgemein

Decke | Schiene abgehängt
Verkehrsweiß | RAL 9016 [1]
IP20
308 lm
Optischer Einsatz 60 lm/W [2]

LED

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

Optisch

spot | Ausstrahlwinkel 15°
PstLM ≤ 1.0 [3]| SVM ≤ 0.4 [3]

Elektrisch

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

Abmessungen

Durchmesser 22 mm | Höhe 300 mm
1500 mm

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

['030-6640437S'] 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