JUST 45 MOVE IT 25 / 25 S / 45

050-0131018M

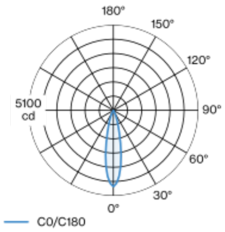
Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Zylindrischer Strahler aus Aluminium; Oberfläche Schwarz pulverbeschichtet; 360° dreh- und 90° schwenkbar; Strahler mittels Magnethalter+Verriegelung werkzeuglos einsetz- und verschiebbar; Spannungsversorgung über MOVE IT System Stromschienenprofil; Hot Plug-Schutz; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; keine Bildung von Mehrfachschatten; Lichtfarbe 3000 K; Binning initial MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90; min. 80% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; gute Entblendung durch zurückversetzte Lichtpunktebene; inkl. hochwertiger Linsenoptik; präzise Abstrahlcharakteristik mit 23° Ausstrahlwinkel; Schutzart IP20; SK3; 48 V; nicht dimmbar; optischer Aufsatz ist als Zubehör erhältlich; Zubehör wird separat angeführt; nicht austauschbare Lichtquelle;

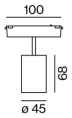
Lichtverteilung



medium 23°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	4560	0.40
2	1140	0.81
3	510	1.21
4	280	1.62
5	180	2.02

Produktskizze



Allgemein

Decke , Track
schwenkbar max. 90°
Rotierbarkeit 360°
Schwarz , RAL 9005 [1]
IP20
905 lm
Optischer Einsatz 111 lm/W[2]

LED

3000 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
initial MacAdam ≤ 2 SDCM
R_g: 99 , R_f: 90 , R_{f1-15}: 87
MR 0.6
MDER 0.54

Optisch

medium
Ausstrahlwinkel 23°
PstLM ≤ 1.0 [3]
SVM ≤ 0.4 [3]

Elektrisch

nicht dimmbar
48 V
Einsatz 10.9 W
Optischer Einsatz 8.2 W
SK3

Abmessungen

Durchmesser 45 mm
Höhe 68 mm
0.2 kg

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

Montage-anleitung

Beleuchtungs-rechner

['050-0131018M'] 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