

## 050-0131638M



Projekt / Typ

## Notizen

Anzahl / Datum



## Decke , Track

schwenkbar max. 90°

Rotierbarkeit 360°

Schwarz , RAL9005 <sup>1</sup>

IP20

809 lm

## 4000 K

CRI  $\geq 90$

185 / 500

L85 / 50000 h

initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM

$R_q: 96, R_f: 89, R_{\{1-15\}}: 89$

MR 0.84

MDER 0.76

medium

Ausstrahlwinkel  $23^\circ$ 

## DAI-2 Einzelsteuerung

11.2 W

SK3 48V

72 lm/W

1 DALI Addr.

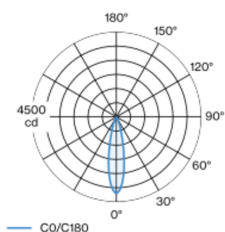
Durchmesser 45 mm

Höhe 68 mm

0.2 kg

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 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; inkl. hochwertiger Linsenoptik; präzise Abstrahlcharakteristik mit 23° Ausstrahlwinkel; Schutzart IP20; SK3 48V; DALI Einzelsteuerung; flimmerfreier Sehkomfort durch analoge Stromstärkenregelung (Minimalwert 1%); optischer Aufsatz ist als Zubehör erhältlich; Zubehör wird separat angefordert; nicht austauschbare Lichtquelle:

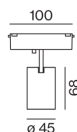
## Lichtverteilung



medium 23°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	4070	0.40
2	1020	0.81
3	450	1.21
4	250	1.62
5	160	2.02

## Produktskizze

<sup>1</sup> RAL Code

## Montage- anleitung



## Beleuchtungs- rechner



[050-0131638M] 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 +/- 100 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](http://www.xal.com)

11.05.2024