

BO 55 intrack 1 lamp

180-7330438S



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke | Track

schwenkbar max. 90°

Rotierbarkeit 360°

Tiefschwarz | RAL 9005 ¹

IP20

1770 lm

LED

2700 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 2 SDCM

R_g: 99 | R_f: 91 | R₍₁₋₁₅₎: 89

MR 0.53 | MDER 0.48

Optisch

spot | Ausstrahlwinkel 17°

PstLM ≤ 1.0^{2 3 4 5} | SVM ≤ 0.4^{2 3 4 5}

Elektrisch

DALI-2 | 1 DALI Addr.

SK2 | 220-240 V

System 24.7 W

System 72 lm/W ⁶

Abmessungen

Durchmesser 55 mm | Höhe 140 mm

0.49 kg

¹ RAL Code ² soft lens BO 55 007-1965990

³ wallwasher lens BO 55 007-1965790

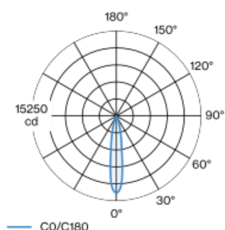
⁴ oval lens BO 55 007-1965890

⁵ Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

⁶ inkl. Berücksichtigung von optischen, internen

Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

Lichtverteilung



spot 17°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	13800	0.30
2	3400	0.59
3	1500	0.89
4	900	1.19
5	600	1.48

Produktskizze



Montage- anleitung



Beleuchtungs- rechner



[180-7330438S] 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

02.07.2025

1 / 1