

BO 32

intrack 3 lamps

180-7150638M



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke | Track

schwenkbar max. 90°

Rotierbarkeit 360°

Tiefschwarz | RAL 9005 ¹

IP20

2670 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 2 SDCM

R_g: 98 | R_f: 90 | R_{t(1-15)}: 88

MR 0.8 | MDER 0.72

Optisch

medium | Ausstrahlwinkel 24°

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 32 W

System 83 lm/W ⁶

Abmessungen

Durchmesser 32 mm | Höhe 100 mm

¹ RAL Code ² oval lens BO 32 007-1965860

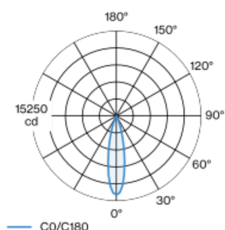
³ soft lens BO 32 007-1965960

⁴ wallwasher lens BO 32 007-1965760

⁵ Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

⁶ inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

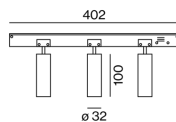
Lichtverteilung



medium 24°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	4720	0.42
2	1180	0.83
3	520	1.25
4	300	1.67
5	190	2.09

Produktskizze



Montageanleitung



Beleuchtungsrechner



[180-7150638M] 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

05.07.2025

1 / 1