

BO 32

intrack 2 lamps

180-7140538S



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke | Track

schwenkbar max. 90°

Rotierbarkeit 360°

Tiefschwarz | RAL 9005 ¹

IP20

1630 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 2 SDCM

R_g: 99 | R_f: 90 | R_{t(1-15)}: 87

MR 0.6 | MDER 0.54

Optisch

spot | Ausstrahlwinkel 18°

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 20.5 W

System 80 lm/W ⁶

Abmessungen

Durchmesser 32 mm | Höhe 100 mm

0.46 kg

¹ RAL Code ² oval lens BO 32 007-1965860

³ wallwasher lens BO 32 007-1965760

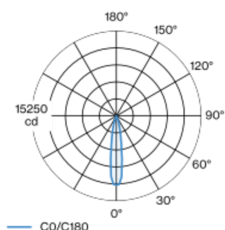
⁴ soft lens BO 32 007-1965960

⁵ Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

⁶ inkl. Berücksichtigung von optischen, internen

Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

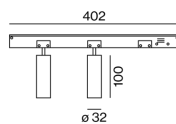
Lichtverteilung



spot 18°

| h (m) | EO° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1 | 6190 | 0.32 |
| 2 | 1550 | 0.63 |
| 3 | 690 | 0.95 |
| 4 | 390 | 1.27 |
| 5 | 250 | 1.58 |

Produktskizze



Montageanleitung



Beleuchtungsrechner



[180-7140538S] 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