

# BO 45

intrack 3 lamps

180-7250538F



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke , Track

schwenkbar max. 90°

Rotierbarkeit 360°

Schwarz , RAL 9005 <sup>1</sup>

IP20

3510 lm

## LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 100 , R<sub>f</sub>: 91 , R<sub>f1-15</sub>: 88

MR 0.59

MDER 0.53

## Optisch

flood

Ausstrahlwinkel 36°

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>

SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

## Elektrisch

DALI-2

220-240 V

System 41 W

System 86 lm/W<sup>3</sup>

SK2

1 DALI Addr.

## Abmessungen

Durchmesser 45 mm

Höhe 120 mm

0.68 kg

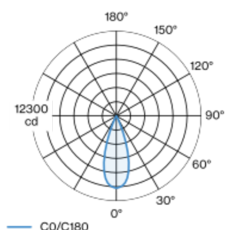
<sup>1</sup> RAL Code

<sup>2</sup> Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

<sup>3</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen, internen

Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

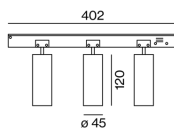
## Lichtverteilung



flood 36°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	3480	0.65
2	870	1.29
3	390	1.94
4	220	2.59
5	140	3.23

## Produktskizze



## Montageanleitung



## Beleuchtungsrechner



[180-7250538F] 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

05.05.2025

1 / 1