

# BO 70

track

180-7411718S



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke | Track

schwenkbar max. 90°

Rotierbarkeit 355°

Tiefschwarz | RAL 9005 <sup>1</sup>

IP20

3290 lm

## LED

3500 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 99 | R<sub>f</sub>: 90 | R<sub>t(1-15)</sub>: 89

MR 0.7 | MDER 0.64

## Optisch

spot | Ausstrahlwinkel 15°

## Elektrisch

nicht dimmbar

SK2 | 220-240 V

System 34 W

System 97 lm/W <sup>2</sup>

## Abmessungen

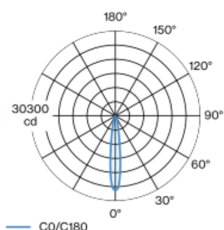
Durchmesser 70 mm | Höhe 160 mm

0.7 kg

<sup>1</sup> RAL Code

<sup>2</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

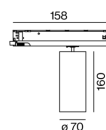
## Lichtverteilung



spot 15°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	26500	0.26
2	6600	0.52
3	2900	0.78
4	1700	1.04
5	1100	1.30

## Produktskizze



## Montageanleitung



## Beleuchtungsrechner



[180-7411718S] 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

06.07.2025