

BO 32

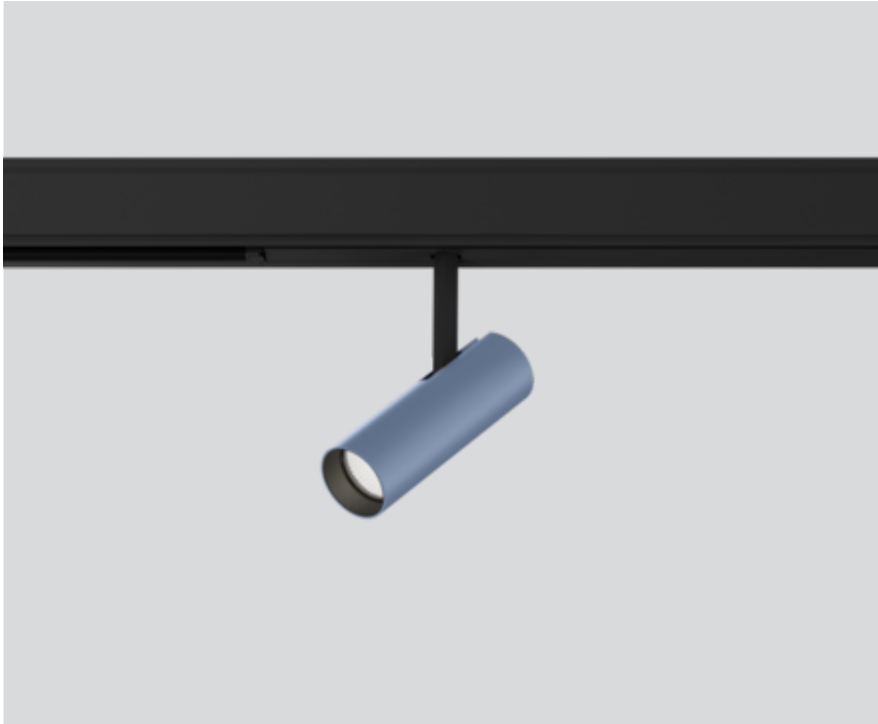
intrack
180-711153XF



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke , Track

schwenkbar max. 90°

Rotierbarkeit 360°

Spezialfarben

IP20

795 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 2 SDCM

R_g: 100 , R_f: 91 , R_{f1-15}: 88

MR 0.59

MDER 0.53

Optisch

flood

Ausstrahlwinkel 34°

PstLM ≤ 1.0 ¹

SVM ≤ 0.4 ¹

Elektrisch

DALI-2

11.7 W

SK2 220-240V

68 lm/W

1 DALI Addr.

Abmessungen

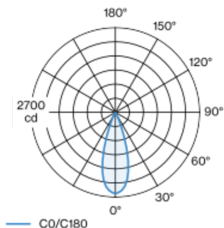
Durchmesser 32 mm

Höhe 100 mm

0.25 kg

¹ Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

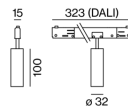
Lichtverteilung



flood 34°

h (m)	EO ² (lx)	ø (m)
1	2590	0.61
2	650	1.21
3	290	1.82
4	160	2.42
5	100	3.03

Produktskizze



Montage- anleitung



Beleuchtungs- rechner



["180-711153XF"] 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

22.07.2024



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.96	0.92	0.88	0.85	0.81
LSF	1	1	1	1	1

MF

MF

LMF^a

LMF × RSMF × LLMF × LSF

Wartungsfaktor

Leuchtenwartungsfaktor

RSMF^a

LLMF

LSF

Raumwartungsfaktor

Lampenlichtstromwartungsfaktor

Lampenlebensdauerfaktor

^a Laut "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Die Werte müssen vom Planer festgelegt werden.

Leitungsschutzschalter

Leitungs- schutzschalter Typ	Anzahl der Leuchten
B13	81
B16	100
B20	125
C13	135
C16	170
C20	208

Optisches Zubehör

HONEYCOMB LOUVER

FARBE

Tiefschwarz

Ø (MM)

30

ARTIKELNUMMER(N)

007-1965168



Optisches Zubehör

OVAL LENS

Ø (MM)

30

ARTIKELNUMMER(N)

007-1965860



SOFT LENS

Ø (MM)

30

ARTIKELNUMMER(N)

007-1965960



WALLWASHER LENS

Ø (MM)

30

ARTIKELNUMMER(N)

007-1965760

