

BO 45 semi-recessed

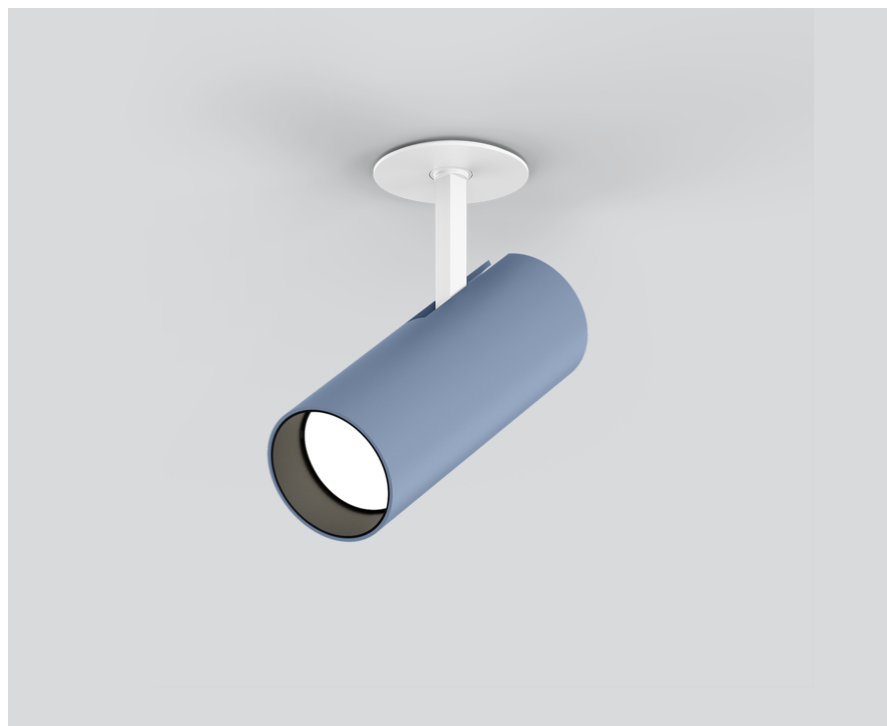
049-613051XM 002-90724



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke, Halbeinbau

schwenkbar max. 90°

Rotierbarkeit 350°

Spezialfarben

IP20

1290 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

medium

beam angle 24°

PstLM ≤ 1.0¹

SVM ≤ 0.4¹

Elektrisch

nicht dimmbar

15.9 W

Einsatz 13.5 W

36 Vf

400 mA

SK2 220-240V

81 lm/W

Abmessungen

diameter 45 mm

Höhe 149 mm

0.39 kg

Ausschnitt

diameter 46 mm

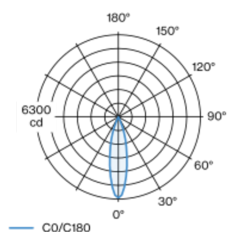
min. ceiling thickness 2 mm

max. ceiling thickness 25 mm

recessed depth 160 mm

¹ Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

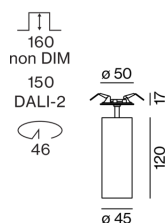
Lichtverteilung



medium 24°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	6210	0.43
2	1550	0.86
3	690	1.30
4	390	1.73
5	250	2.16

Produktskizze



Montageanleitung



Beleuchtungsrechner



[049-613051XM 002-90724] 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

02.10.2024