

TWIST 100

trim

048-1121118S 048-2796318 002-90780



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke, Einbau

schwenkbar max. 45°

Rotierbarkeit 360°

Schwarz, RAL9005¹

Montage Set Tiefschwarz

Vorderseite IP20, Rückseite IP20

3140 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 2 SDCM

R_g: 100, R_f: 92, R₍₁₋₁₅₎: 91

MR 0.78

MDER 0.71

Optisch

spot

beam angle 20°

PstLM ≤ 1.0²

SVM ≤ 0.4²

Elektrisch

nicht dimmbar

25.3 W

Einsatz 22.7 W

650 mA

SK2 220-240V

124 lm/W

Einsatz 138 lm/W

Abmessungen

diameter 118 mm

Höhe 99 mm

0.1 kg

Ausschnitt

diameter 108 mm

min. ceiling thickness 2 mm

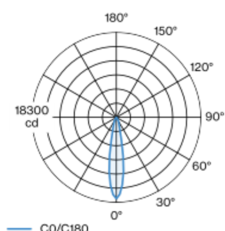
max. ceiling thickness 25 mm

recessed depth 160 mm

¹ RAL Code

² Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

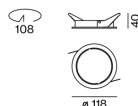
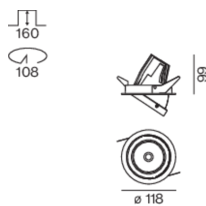
Lichtverteilung



spot 20°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	17500	0.34
2	4400	0.69
3	1900	1.03
4	1100	1.38
5	700	1.72

Produktskizze



Montageanleitung



Beleuchtungsrechner



[*048-1121118S 048-2796318 002-90780*] 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

06.10.2024

1 / 1