

TWIST 100 trim 2 lamps

048-1120617F 048-2798317 002-90781



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke, Einbau

Schwenkbar max 45°

Rotierbar 360°

Weiß, RAL9016¹

Montage Set Verkehrsweiß

IP20

6380 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 90

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R_g: 96, R_f: 89, R_e: 89

MR 0.84

MDER 0.76

Optisch

flood

Ausstrahlwinkel 38°

PstLM ≤ 1.0²

SVM ≤ 0.4²

Elektrisch

nicht dimmbar

79 W

inset 34 W

SK2 220-240V

81 lm/W

Abmessungen

mit Rand

Länge 218 mm

Breite 118 mm

Höhe 99 mm

0.44 kg

Ausschnitt

Durchmesser 105 mm

Länge 205 mm

min. Deckenstärke 2 mm

max. Deckenstärke 25 mm

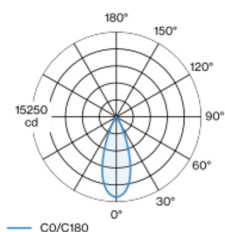
Einbautiefe 160 mm

¹ RAL Code

² Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

Runder Einbaustrahler aus Aluminiumdruckguss; 2-flammig; Oberfläche Weiß pulverbeschichtet; werkzeuglose Montage im Montageset durch patentiertes Kugelschnappsystem; geeignet für Deckenstärken von 2-25 mm; 360° dreh- und 45° ausschwenkbar; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; keine Bildung von Mehrfachschatten; Lichtfarbe 4000 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; inkl. hochwertigem Aluminiumreflektor mit sphärischer Facettenoptik; hochglänzend eloxiert; farbneutrale Reflexion durch absolute Interferenzfarbfreiheit; für brillante Objektinszenierung; präzise Abstrahlcharakteristik mit 38° Ausstrahlwinkel; Schutzart IP20; SK2 220-240V; inkl. Konverter, nicht dimmbar; Anschlussdose für Weiterverdrahtung, 3-polig oder 5-polig, als Zubehör erhältlich; Zubehör wird separat angeführt; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

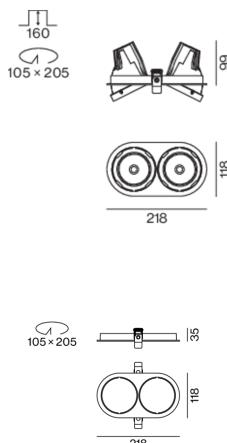
Lichtverteilung



flood 38°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	7220	0.68
2	1810	1.37
3	800	2.05
4	450	2.73
5	290	3.42

Produktskizze



Montageanleitung



Beleuchtungsrechner



[*048-1120617F 048-2798317 002-90781*] 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

09.05.2024

TWIST 100 trim 2 lamps

048-1120617F 048-2798317 002-90781



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Leitungsschutzschalter

Leitungs- schutzschalter Typ	Anzahl der Leuchten
B10	11
B13	15
B16	19
B20	23
C10	19
C13	25
C16	32
C20	39

Komponenten

MOUNTING SET with trim 2 lamps

TYP	FARBE	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
für Zwischendecken	Verkehrsweiß	218·118·35	048-2798317



POWER SUPPLY

L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
136·43·30	002-90781

