TWIST 100 trim 2 lamps

048-1120517S 048-2798317 002-90781

Projekt / Typ

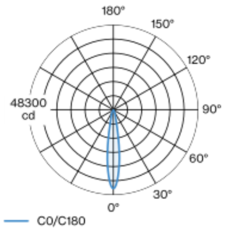
Notizen

Anzahl / Datum

220-240V | X-PERT | X-PERT

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 3000 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 17° 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;

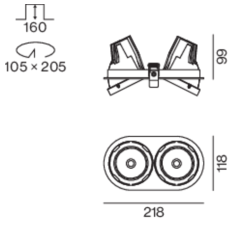
Lichtverteilung

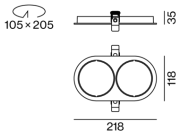


spot 17°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	22300	0.30
2	5600	0.60
3	2500	0.90
4	1400	1.19
5	900	1.49

Produktskizze





Allgemein

Decke , Einbau
Schwenkbar max 45°
Rotierbar 360°
Weiß , RAL9016 [1]
Montage Set Verkehrsweiß
IP20
5940 lm

LED

3000 K
CRI ≥ 90
initial MacAdam ≤ 3 SDCM
R_g: 98 , R_f: 91 , R_e: 89
MR 0.62
MDER 0.56

Optisch

spot
Ausstrahlwinkel 17°
PstLM ≤ 1.0 [2]
SVM ≤ 0.4 [2]

Elektrisch

nicht dimmbar
79 W
inset 34 W
SK2 220-240V
75 lm/W

Abmessungen

mit Rand
Länge 218 mm
Breite 118 mm
Höhe 99 mm
0.47 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 Volllast (ungedimmt)

Montage-anleitung

Beleuchtungs-rechner

['048-1120517S 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

TWIST 100 trim 2 lamps

048-1120517S 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

© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com