

TWIST 100 trim 2 lamps

048-1121018S 048-2798317 002-90780



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto , Incasso

orientabile max 45°

rotazione 360°

nero , RAL9005 ¹

Set di montaggio bianco traffico

fronte IP20 , retro IP20

6200 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R_g: 98 , R_r: 91 , R_{t(1-15)}: 93

MR 0.54

MDER 0.49

Ottico

spot

angolo del fascio 20°

P_{stLM} ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Dati elettrici

non DIM

220-240 V

sistema 51 W

inserto 22.7 W

650 mA

totale inserti 45 W

classe isolamento 2

sistema 122 lm/W³

inserto 136 lm/W³

Dati fisici

lunghezza 218 mm

larghezza 118 mm

altezza 99 mm

0.44 kg

Sagoma

diametro 105 mm

lunghezza 205 mm

larghezza 105 mm

spessore min. del soffitto 2 mm

spessore max. del soffitto 25 mm

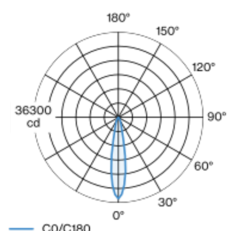
profondità di incasso 160 mm

¹ Codice RAL

² Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

³ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

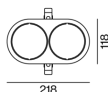
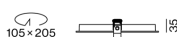
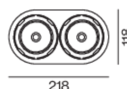
Distribuzione della luce



spot 20°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	17300	0.34
2	4300	0.69
3	1900	1.03
4	1100	1.38
5	700	1.72

Disegno prodotto



[048-1121018S 048-2798317 002-90780] I dati tecnici indicati sono valori caratteristici per una temperatura ambiente di 25°C. I dati relativi al flusso luminoso sono inizialmente soggetti a una tolleranza del +/- 10%, quelli relativi alla potenza di allacciamento a una tolleranza del +/- 10% e quelli relativi alla temperatura di colore a una tolleranza di +/- 150 Kelvin. Non si risponde di eventuali refusi ed errori di stampa. Si applicano le condizioni generali di contratto (CGC) della XAL GmbH.

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

02.02.2025

TWIST 100 trim 2 lamps

048-1121018S 048-2798317 002-90780



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione

