

TWIST 100 trim 2 lamps

048-1121217F 048-2798317 002-90780



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto | Incasso
orientabile max 45°
rotazione 360°
bianco traffico | RAL 9016
Set di montaggio bianco traffico
fronte IP20 | retro IP20
6300 lm
apparecchio 138 lm/W ¹

LED

3500 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM
R_g: 99 | R_f: 92 | R_{t-15}: 93
MR 0.61 | MDER 0.55

Ottico

flood | angolo del fascio 39°
PstLM ≤ 1.0 ² | SVM ≤ 0.4 ³

Dati elettrici

non DIM
classe isolamento 2 | 220-240 V
sistema 51 W | apparecchio 22.7 W
total fixtures 45 W
650 mA

Dati fisici

lunghezza 218 mm | larghezza 118 mm | altezza 99 mm
0.57 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 incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo
² Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)
³ incl. considerazione delle perdite ottiche e delle perdite dell'unità di controllo interna

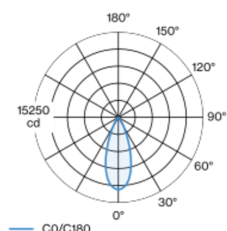
Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



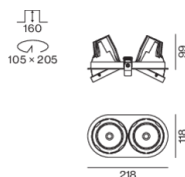
Distribuzione della luce



flood 39°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	6470	0.70
2	1620	1.40
3	720	2.10
4	400	2.80
5	260	3.50

Disegno prodotto



[048-1121217F 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

14.08.2025

1 / 1