

TWIST 100

trim

048-1121017S 048-2796317 002-90789



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto , Incasso

orientabile max 45°

rotazione 360°

bianco , RAL 9016 ¹

Set di montaggio bianco traffico

fronte IP20 , retro IP20

3100 lm

apparecchio 136 lm/W²

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R_g: 98 , R_f: 91 , R₍₁₋₁₅₎: 93

MR 0.54

MDER 0.49

Ottico

spot

angolo del fascio 20°

PstLM ≤ 1.0 ³

SVM ≤ 0.4 ³

Dati elettrici

DALI-2

220-240 V

sistema 25.3 W

apparecchio 22.7 W

650 mA

classe isolamento 2

1 DALI Addr.

Dati fisici

diametro 118 mm

altezza 99 mm

0.61 kg

Sagoma

diametro 108 mm

spessore min. del soffitto 2 mm

spessore max. del soffitto 25 mm

profondità di incasso 160 mm

¹ Codice RAL

² APPARECCHIO: con considerazione di perdite ottiche e dell'unità di controllo. SISTEMA: con considerazione di perdite ottiche, dell'unità di controllo ed efficienza del dispositivo.

³ Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

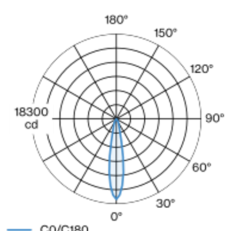
Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



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



[048-1121017S 048-2796317 002-90789] 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

04.04.2025

1 / 1