

TWIST 100 trim 2 lamps

048-1121118S 048-2798317 002-90789



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto , Incasso

orientabile max 45°

rotazione 360°

nero , RAL 9005 ¹

Set di montaggio bianco traffico

fronte IP20 , retro IP20

6280 lm

apparecchio 138 lm/W²

LED

4000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R_g: 100 , R_f: 92 , R_{f(-15)}: 91

MR 0.78

MDER 0.71

Ottico

spot

angolo del fascio 20°

PstLM ≤ 1.0 ³

SVM ≤ 0.4 ³

Dati elettrici

DALI-2

220-240 V

sistema 51 W

apparecchio 22.7 W

650 mA

apparecchio 45 W

classe isolamento 2

1 DALI Addr.

Dati fisici

lunghezza 218 mm

larghezza 118 mm

altezza 99 mm

0.28 kg

Sagoma

diametro 105 mm

lunghezza 205 mm

larghezza 105 mm

spessore min. del soffitto 2 mm

spessore max. del soffitto 25 mm

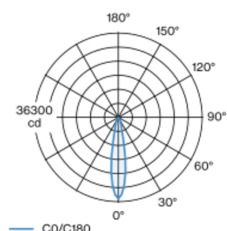
profondità di incasso 160 mm

¹ Codice RAL

² incl. considerazione delle perdite ottiche e delle perdite dell'unità di controllo interna

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

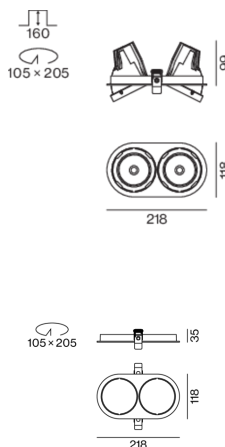
Distribuzione della luce



spot 20°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	17500	0.34
2	4400	0.69
3	1900	1.03
4	1100	1.38
5	700	1.72

Disegno prodotto



[048-1121118S 048-2798317 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

15.04.2025

1 / 2

TWIST 100 trim 2 lamps

048-1121118S 048-2798317 002-90789



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione

