

TWIST 100 trim 2 lamps

048-1120618M 048-2798318 002-90781



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto , Incasso

inclinazione max. 45°

rotazione 360°

nero , RAL9005 ¹

Set di montaggio nero intenso

IP20

6500 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 90

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R_g: 96 , R_f: 89 , R_{f(1-15)}: 89

MR 0.84

MDER 0.76

Ottico

medium

angolo del fascio 28°

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Elettrico

non DIM

79 W

inset 34 W

total insets 67 W

classe isolamento 2 220-240V

82 lm/W

Dati fisici

bordo

lunghezza 218 mm

larghezza 118 mm

altezza 99 mm

0.12 kg

Sagoma

diametro 105 mm

lunghezza 205 mm

spessore min. soffitto 2 mm

spessore max. soffitto 25 mm

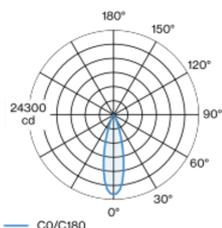
profondità di incasso 160 mm

¹ Codice RAL

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

Faretto a incasso rotondo in alluminio pressofuso; a 2 luci; superficie verniciata a polveri nero; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; adatto per soffitti con spessore di 2-25 mm; girevole 360° e orientabile 45°; raffreddamento passivo del LED grazie alla geometria ottimizzata del dissipatore; con tecnologia COB (Chip on Board) per la massima efficienza; assenza di ombre multiple; colore della luce 4000 K; binning iniziale MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; incl. riflettore in alluminio di qualità con ottica a sfaccettature sferiche; anodizzato lucido; riflesso colore neutro grazie ad una assoluta libertà dei colori di interferenza; per una presentazione brillante degli oggetti; emissione precisa con angolo di emissione di 28°; grado protezione IP20; classe isolamento 2 220-240V; incl. convertitore, non dimmerabile; scatola di allacciamento per cablaggio passante, tripolare o pentapolare, disponibile come accessorio; accessorio indicato a parte; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

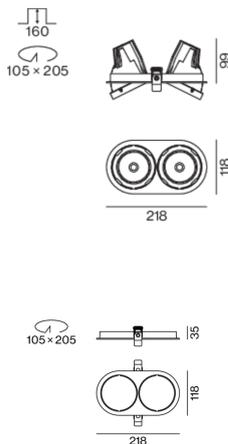
Distribuzione della luce



medium 28°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	11400	0.49
2	2900	0.99
3	1300	1.48
4	700	1.97
5	500	2.46

Disegno prodotto



Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



[048-1120618M 048-2798318 002-90781] 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

08.05.2024

1 / 2

TWIST 100 trim 2 lamps

048-1120618M 048-2798318 002-90781



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Tipi di interruttori di circuito

Tipo di interruttore automatico	Numero di apparecchi
B10	11
B13	15
B16	19
B20	23
C10	19
C13	25
C16	32
C20	39

Componenti

MOUNTING SET with trim 2 lamps

TIPO	COLORE	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
per controsoffitti	nero intenso	218-118-35	048-2798318



POWER SUPPLY

L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
136-43-30	002-90781

