

# 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<sup>1</sup>

Set di montaggio nero intenso

IP20

6500 lm

## LED

4000 K

CRI ≥ 90

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 96, R<sub>f</sub>: 89, R<sub>t(1-15)</sub>: 89

MR 0.84

MDER 0.76

## Ottico

medium

angolo del fascio 28°

PstLM ≤ 1.0<sup>2</sup>

SVM ≤ 0.4<sup>2</sup>

## 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

<sup>1</sup> Codice RAL

<sup>2</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

## Istruzioni di montaggio

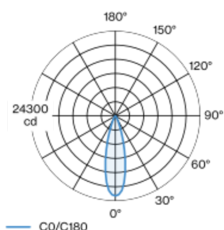


## Calcolatore di illuminazione



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;

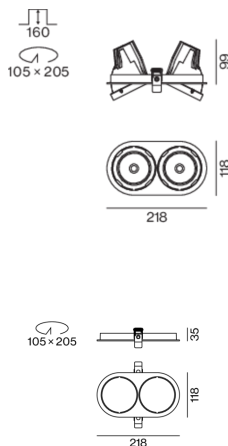
## Distribuzione della luce



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



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

### POWER SUPPLY

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

