

# TWIST 100 trim 2 lamps

048-1121218M 048-2798317 002-90789



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

Soffitto , Incasso

orientabile max 45°

rotazione 360°

nero , RAL 9005 <sup>1</sup>

Set di montaggio bianco traffico

fronte IP20 , retro IP20

6380 lm

apparecchio 140 lm/W<sup>2</sup>

## LED

3500 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 99 , R<sub>f</sub>: 92 , R<sub>t(1-15)</sub>: 93

MR 0.61

MDER 0.55

## Ottico

medium

angolo del fascio 27°

PstLM ≤ 1.0 <sup>3</sup>

SVM ≤ 0.4 <sup>3</sup>

## 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

0.68 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

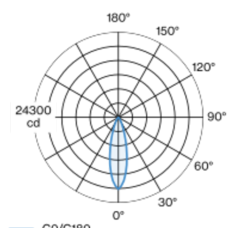
<sup>1</sup> Codice RAL

<sup>2</sup> 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.

<sup>3</sup> 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; con bordo perimetrale bianco traffico; 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 3500 K; binning iniziale MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90; 80 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; 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 27°; grado protezione IP20; classe isolamento 2; 220-240 V; incl. convertitore DALI-2; 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;

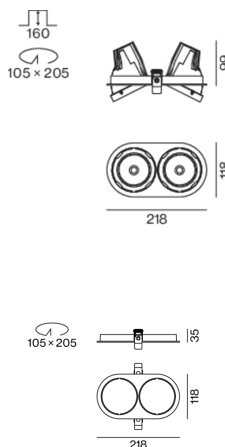
## Distribuzione della luce



medium 27°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	10200	0.49
2	2600	0.97
3	1100	1.46
4	600	1.95
5	400	2.43

## Disegno prodotto



# TWIST 100 trim 2 lamps

048-1121218M 048-2798317 002-90789



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Istruzioni di  
montaggio



Calcolatore di  
illuminazione

