

# TWIST 100 trim 2 lamps

048-1121218S 048-2798318 002-90780



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



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 nero intenso; 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  $\leq 2$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; 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 20°; grado protezione IP20; classe isolamento 2; 220-240 V; 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;

## Generale

Soffitto, Incasso

orientabile max 45°

rotazione 360°

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

Set di montaggio nero intenso

fronte IP20, retro IP20

6280 lm

apparecchio 138 lm/W<sup>2</sup>

## LED

3500 K

CRI  $\geq 90$

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale  $\leq 2$  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

spot

angolo del fascio 20°

PstLM  $\leq 1.0$ <sup>3</sup>

SVM  $\leq 0.4$ <sup>3</sup>

## Dati elettrici

non DIM

220-240 V

sistema 51 W

apparecchio 22.7 W

650 mA

apparecchio 45 W

classe isolamento 2

## Dati fisici

lunghezza 218 mm

larghezza 118 mm

altezza 99 mm

0.56 kg

## Sagoma

diametro 105 mm

lunghezza 205 mm

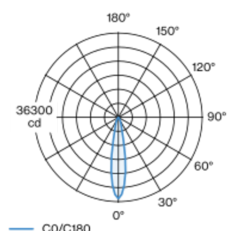
larghezza 105 mm

spessore min. del soffitto 2 mm

spessore max. del soffitto 25 mm

profondità di incasso 160 mm

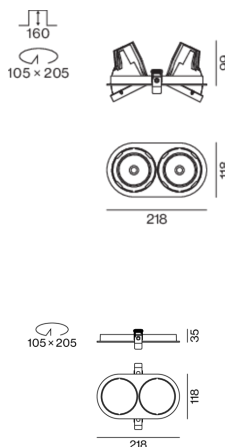
## Distribuzione della luce



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



<sup>1</sup> Codice RAL

<sup>2</sup> incl. considerazione delle perdite ottiche e delle perdite dell'unità di controllo interna

<sup>3</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

# TWIST 100 trim 2 lamps

048-1121218S 048-2798318 002-90780



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione

