

# TWIST 100 trim 2 lamps

048-1121017M 048-2798317 002-90789



Progetto / Tipo \_\_\_\_\_

Appunti \_\_\_\_\_

Quantità / Data \_\_\_\_\_



## Generale

Soffitto , Incasso  
orientabile max 45°  
rotazione 360°  
bianco , RAL9016 <sup>1</sup>  
Set di montaggio bianco traffico  
fronte IP20 , retro IP20  
6300 lm

## LED

3000 K  
CRI ≥ 90  
L80 / 50000 h  
MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM  
R<sub>g</sub>: 98 , R<sub>r</sub>: 91 , R<sub>t(1-15)</sub>: 93  
MR 0.54  
MDER 0.49

## Ottico

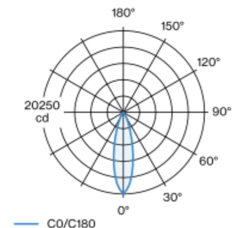
medium  
angolo del fascio 27°  
P<sub>stLM</sub> ≤ 1.0 <sup>2</sup>  
SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

Faretto a incasso rotondo in alluminio pressofuso; a 2 luci; superficie verniciata a polveri bianco; 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 3000 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 2 220-240V; 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;

## Dati elettrici

DALI-2  
sistema 51 W  
inserto 22.7 W  
650 mA  
totale inserti 45 W  
classe isolamento 2 220-240V  
sistema 124 lm/W<sup>3</sup>  
inserto 139 lm/W<sup>4</sup>  
1 DALI Addr.

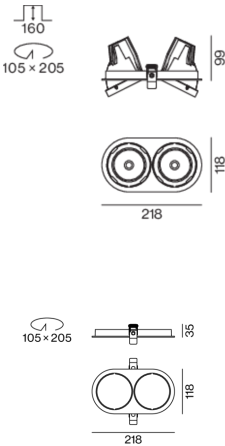
## Distribuzione della luce



medium 27°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	10100	0.49
2	2500	0.97
3	1100	1.46
4	600	1.95
5	400	2.43

## Disegno prodotto



## Dati fisici

lunghezza 218 mm  
larghezza 118 mm  
altezza 99 mm  
0.6 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> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)  
<sup>3</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)  
<sup>4</sup> incl. optical losses



# TWIST 100 trim 2 lamps

048-1121017M 048-2798317 002-90789



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione

