

# TWIST 100 trim 2 lamps

048-1120618M 048-2798317 002-90782



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



220-240V
360°
X-PERT
X-PERT

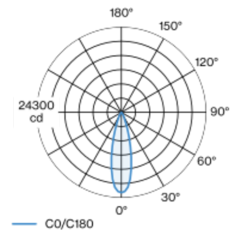
<b>General</b>
Techo , Empotrado
inclinación máx. 45°
rotación 360°
negro , RAL9005 <sup>1</sup>
Set de montaje blanco tráfico
IP20
6500 lm

<b>LED</b>
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

<b>Óptico</b>
medium
ángulo de emisión 28°
PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>
SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; de 2 lámparas; superficie pintada al polvo en negro; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; apropiada para grosores de techo de 2-25 mm; giratorio 360° y extraíble en 45°; refrigeración pasiva de los LEDs por medio de una geometría de cuerpo de refrigeración optimizada; con tecnología COB (Chip on Board) para eficiencia máxima; ninguna formación de sombras múltiples; color de luz 4000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; incl. reflector de aluminio de alta calidad con óptica facetada esférica; anodizada de alto brillo; reflexión de color neutral a través de una ausencia absoluta de color de interferencia; para puesta en escena brillante de objetos; característica de difusión precisa con ángulo de proyección de 28°; grado de protección IP20; CP2 220-240V; incluido convertidor DALI-2; caja de conexión para cableado, 3 o 5 pines, disponible como accesorio; el accesorio se menciona por separado; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

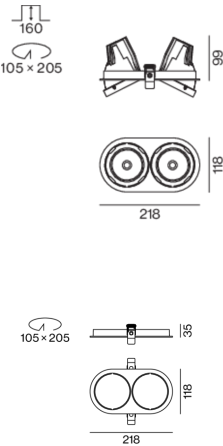
## Distribución luminosa



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

## Diseño del producto



<b>Eléctrico</b>
DALI-2
79 W
inset 34 W
total insets 67 W
CP2 220-240V
82 lm/W
1 Direcc. Dali

<b>Físico</b>
borde
longitud 218 mm
width 118 mm
Altura 99 mm
0.28 kg

<b>Orificio</b>
diámetro 105 mm
longitud 205 mm
espesor de techo mín. 2 mm
espesor de techo máx. 25 mm
profundidad de empotrado 160 mm

<sup>1</sup> Código RAL  
<sup>2</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación



# TWIST 100 trim 2 lamps

048-1120618M 048-2798317 002-90782



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

## Tipos de disyuntores

Tipo de disyuntor automático	Numero de fijaciones
B10	37
B16	60
C10	37
C16	60

## Componentes

### MOUNTING SET with trim 2 lamps

TIPO	COLOR	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
para falsos techos	blanco tráfico	218-118-35	048-2798317



### POWER SUPPLY

L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
143-43-30	002-90782

