

# TWIST 100 trim 2 lamps

048-1121218F 048-2798318 002-90789



Proyecto / Tipo	
Notas	
Cantidad / Fecha	



220-240V	
X-PERT	
X-PERT	

<b>General</b>
Techo , Empotrado
inclinable máx 45°
rotación 360°
negro , RAL9005 <sup>1</sup>
Set de montaje negro intenso
delante IP20 , detrás IP20
6300 lm

<b>LED</b>
3500 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 2 SDCM

<b>Óptico</b>
flood
ángulo de haz 39°
PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>
SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

<b>Eléctrico</b>
DALI-2
51 W
total de insertos 45 W
CP2 220-240V
124 lm/W
1 DALI Addr.

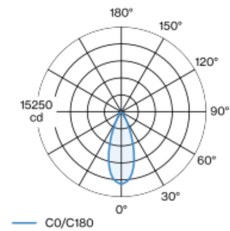
<b>Físico</b>
longitud 218 mm
ancho 118 mm
altura 99 mm
0.28 kg

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

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

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; con marco negro intenso; 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 3500 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90; mín. 80 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; 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 39°; 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;

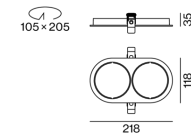
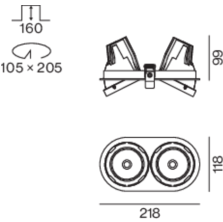
## Distribución luminosa



flood 39°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	6470	0.70
2	1620	1.40
3	720	2.10
4	400	2.80
5	260	3.50

## Diseño del producto



## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

