

TWIST 100 trim 2 lamps

048-1121217S 048-2798318 002-90789



Proyecto / Tipo	
Notas	
Cantidad / Fecha	



Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; de 2 lámparas; superficie pintada al polvo en blanco; 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 ; min. 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 20°; 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;

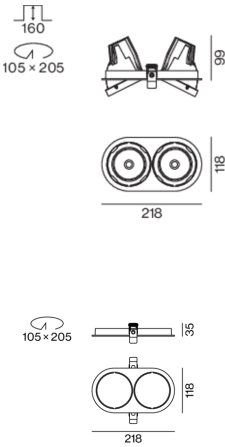
Distribución luminosa



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

Diseño del producto



General

Techo , Empotrado
inclinación máx. 45°
giro 360°
blanco , RAL9016 ¹
Set de montaje negro intenso
parte delantera IP20 , parte trasera IP20
6280 lm

LED

3500 K
IRC ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 2 SDCM
R_g: 99 , R_r: 92 , R_{t(1-15)}: 93
MR 0.61
MDER 0.55

Óptico

spot
beam angle 20°
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Eléctrico

DALI-2
51 W
inserto 22.7 W
650 mA
total de insertos 45 W
CP2 220-240V
123 lm/W
inserto 138 lm/W
1 DALI Addr.

Físico

length 218 mm
width 118 mm
altura 99 mm
0.63 kg

Orificio

diameter 105 mm
length 205 mm
width 105 mm
min. ceiling thickness 2 mm
max. ceiling thickness 25 mm
recessed depth 160 mm

¹ Código RAL

² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)



TWIST 100 trim 2 lamps

048-1121217S 048-2798318 002-90789



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

