

TWIST 100 trim 2 lamps

048-1121117F 048-2798317 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 blanco tráfico; 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 ≤ 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;

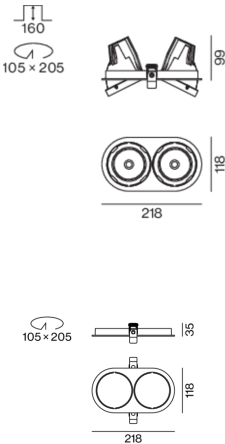
Distribución luminosa



flood 39°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	6490	0.70
2	1620	1.40
3	720	2.10
4	410	2.80
5	260	3.50

Diseño del producto



General

Techo , Empotrado
inclinación máx. 45°
giro 360°
blanco , RAL9016 ¹
Set de montaje blanco tráfico
parte delantera IP20 , parte trasera IP20
6320 lm

LED

4000 K
IRC ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 2 SDCM
R _g : 100 , R _f : 92 , R _{f(1-15)} : 91
MR 0.78
MDER 0.71

Óptico

flood
beam angle 39°
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
124 lm/W
inserto 139 lm/W
1 DALI Addr.

Físico

length 218 mm
width 118 mm
altura 99 mm
0.6 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

048-1121117F 048-2798317 002-90789



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

