

TWIST 100

trim

048-1121018F 048-2796317 002-90789



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; de 1 lámpara; superficie pintada al polvo en negro; 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 3000 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°; los accesorios ópticos están disponibles como accesorios; accesorios ópticos combinables entre sí; 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	6390	0.70
2	1600	1.40
3	710	2.10
4	400	2.80
5	260	3.50

Diseño del producto



220-240V

X-PERT

X-PERT

General

Techo , Empotrado

inclinable máx 45°

rotación 360°

negro , RAL9005 ¹

Set de montaje blanco tráfico

delante IP20 , detrás IP20

3110 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 2 SDCM

Óptico

flood

ángulo de haz 39°

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Eléctrico

DALI-2

25.3 W

CP2 220-240V

123 lm/W

1 DALI Addr.

Físico

diámetro 118 mm

altura 99 mm

0.26 kg

Orificio

diámetro 108 mm

espesor mín. del techo 2 mm

espesor máx. del techo 25 mm

profundidad empotrada 160 mm

¹ Código RAL
² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

