

SASSO 100 round adjustable

trimless exposed concrete

048-2720117X 048-2795210 002-90766



Proyecto / Tipo _____

Notas _____

Cantidad / Fecha _____



General

Techo , Empotrado _____

inclinación máx. 30° _____

giro 360° _____

blanco , RAL9016 ¹ _____

Set de montaje aluminio blanco _____

parte delantera IP40 , parte trasera IP20 _____

1630 lm _____

LED

4000 K _____

IRC ≥ 90 _____

L80 / 50000 h _____

MacAdam inicial ≤ 2 SDCM _____

R_g: 98 , R_r: 90 , R_{t(1-15)}: 88 _____

MR 0.8 _____

MDER 0.72 _____

Óptico

super wide flood _____

ángulo de haz 63° _____

P_{stLM} ≤ 1.0 ² _____

SVM ≤ 0.4 ² _____

Eléctrico

non atenuable _____

sistema 17.9 W _____

inserto 15.2 W _____

36 Vf _____

450 mA _____

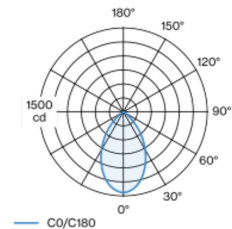
CP2 220-240V _____

sistema 91 lm/W³ _____

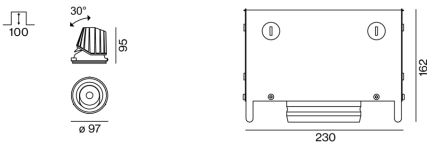
inserto 107 lm/W⁴ _____

Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; de 1 lámpara; superficie blanco; giratorio 360° y orientable 30°; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje de hormigón para techos de hormigón visto; para montaje sin marco; 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. óptica de lente de alta calidad; característica proyección precisa con ángulo de proyección de 63°; grado de protección IP40 en el lado inferior (IP20 en el superior); CP2 220-240V; incluido convertidor, no regulable; 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



Diseño del producto



Físico

sin marco, para techos de hormigón visto _____

longitud 230 mm _____

ancho 230 mm _____

altura 162 mm _____

2.59 kg _____

Orificio

profundidad empotrada 100 mm _____

¹ Código RAL

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

³ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

⁴ incl. optical losses

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

