

# SASSO 100 square wallwasher/floor

trimless

048-2750117W 048-2797117 002-90780



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



## General

Techo , Empotrado  
blanco , RAL 9016 <sup>1</sup>  
Set de montaje blanco tráfico  
IP20  
2820 lm  
fijación 131 lm/W<sup>2</sup>

## LED

4000 K  
IRC  $\geq$  90  
L80 / 50000 h  
MacAdam inicial  $\leq$  2 SDCM  
R<sub>g</sub>: 98 , R<sub>f</sub>: 90 , R<sub>t(1-15)</sub>: 88  
MR 0.8  
MDER 0.72

## Óptico

wallwasher floor

## Eléctrico

non atenuable  
220-240 V  
sistema 25.2 W  
fijación 21.5 W  
36 Vf  
650 mA  
CP2

## Físico

sin borde  
longitud 105 mm  
ancho 105 mm  
altura 96 mm  
0.67 kg

## Orificio

longitud 106 mm  
ancho 106 mm  
espesor mín. del techo 2 mm  
espesor máx. del techo 25 mm  
profundidad empotrada 100 mm

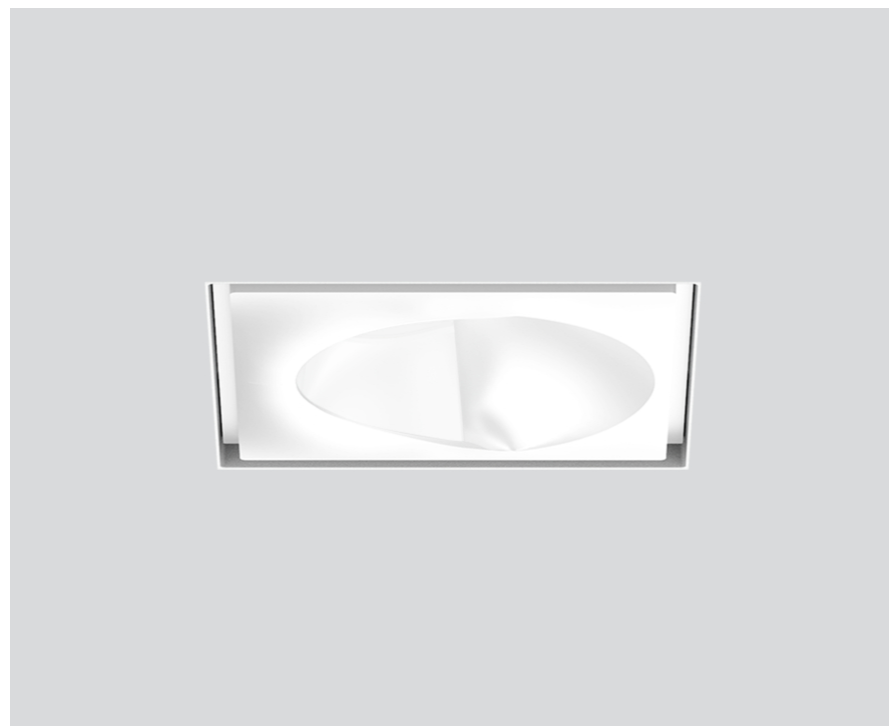
<sup>1</sup> Código RAL

<sup>2</sup> incluida la consideración de las pérdidas ópticas y las pérdidas de la unidad de control interna

## Instrucciones de montaje

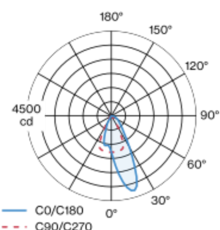


## Calculadora de iluminación



Proyector empotrable cuadrado de fundición de aluminio inyectado; de 1 lámpara; superficie blanco; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje cuadrada; para montaje sin borde en techos de cartón yeso; para instalación en techos con grosor de 12,5/15/25 mm; 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  $\leq$  2 SDCM; CRI  $\geq$  90; mín. 80 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; con reflector asimétrico diseñado para proporcionar un efecto homogéneo; reflector de alta calidad con óptica micro-facetada, superficie vaporizada de aluminio; CP2; 220-240 V; 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

