

# SASSO 60 round downlight

trimless

048-2602114M 048-2696117 002-90742



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo , Empotrado

giro 360°

plata mate

Set de montaje blanco tráfico

parte delantera IP44 , parte trasera IP20

940 lm

LED

4000 K

IRC ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 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

medium

ángulo de haz 21°

UGR < 16 , ≥65° <1500 cd/m²

P<sub>stLM</sub> ≤ 1.0<sup>1</sup>

SVM ≤ 0.4<sup>1</sup>

Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; de 1 lámpara; superficie plata mate; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje redondo; 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 ≤ 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 21°; UGR ≤ 16; lámpara para el puesto de trabajo apta para pantallas según DIN EN 12464-1; luminancia por encima de 65° ≤ 1500 cd/m²; grado de protección IP44 en el lado inferior (IP20 en el superior); CP2 220-240V; incluido convertidor, no regulable; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

Eléctrico

non atenuable

sistema 10.0 W

inserto 8.5 W

36 Vf

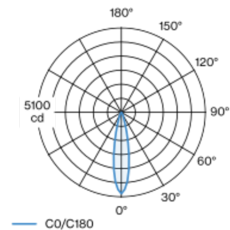
250 mA

CP2 220-240V

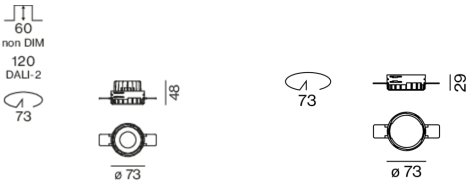
sistema 94 lm/W<sup>2</sup>

inserto 110 lm/W<sup>3</sup>

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



Físico

sin borde

diámetro 73 mm

altura 48 mm

0.22 kg

Orificio

diámetro 73 mm

profundidad empotrada 60 mm

<sup>1</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)  
<sup>2</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)  
<sup>3</sup> incl. optical losses

Instrucciones de montaje

Calculadora de iluminación

