

SASSO 60 round downlight

trim

048-2602117F 048-2696318 002-90746



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo , Empotrado

giro 360°

blanco , RAL9016 ¹

Set de montaje negro intenso

parte delantera IP44 , parte trasera IP20

957 lm

LED

4000 K

IRC ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 2 SDCM

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

MR 0.8

MDER 0.72

Óptico

flood

ángulo de haz 46°

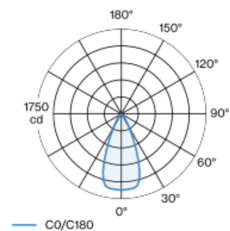
UGR < 19 , ≥65° <1500 cd/m²

P_{stLM} ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; de 1 lámpara; superficie blanco; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje redondo; con marco negro intenso; apropiada para grosores de techo de 2-25 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 46°; UGR ≤ 19; 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 DALI-2; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

Distribución luminosa



Diseño del producto



Eléctrico

DALI-2

sistema 10.0 W

inserto 8.5 W

36 Vf

250 mA

CP2 220-240V

sistema 96 lm/W³

inserto 112 lm/W⁴

1 DALI Addr.

Físico

borde

diámetro 80 mm

altura 48 mm

0.26 kg

Orificio

diámetro 73 mm

espesor mín. del techo 2 mm

espesor máx. del techo 25 mm

profundidad empotrada 110 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



SASSO 60 round downlight

trim

048-2602117F 048-2696318 002-90746



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

