

# SASSO 40 round downlight

trimless

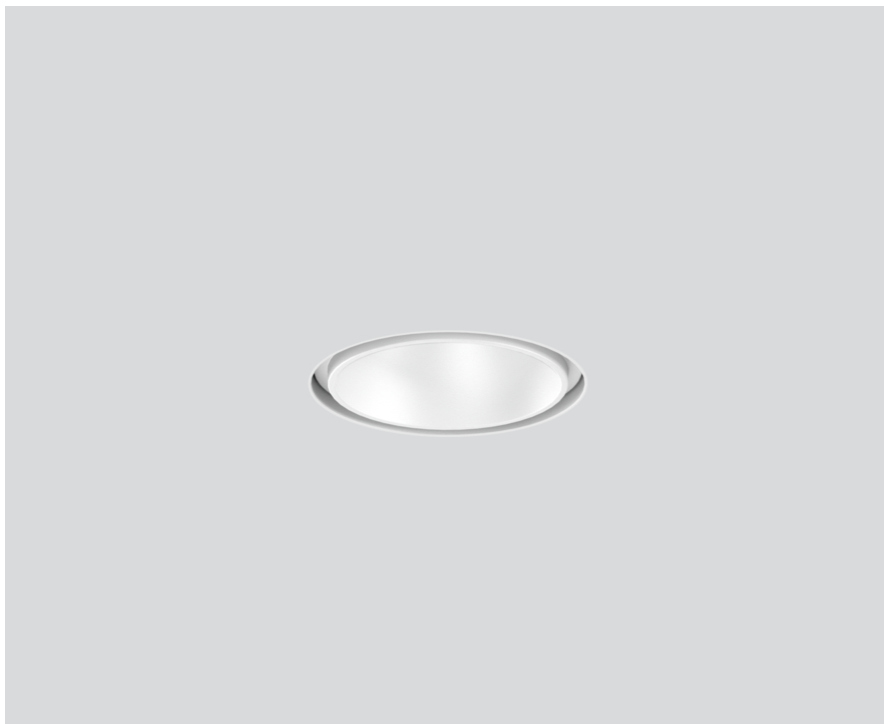
048-2800617M 048-2896117 002-90753



Proyecto / Tipo

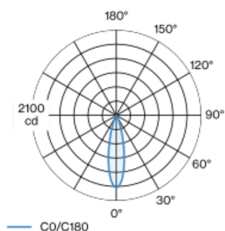
Notas

Cantidad / Fecha

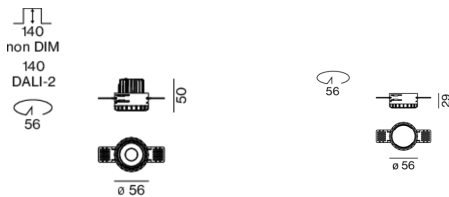


Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; superficie blanco; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje redondo; para montaje sin borde en techos de cartón yeso; para instalación en techos con grosor de 12,5/15/25 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  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; mín. 85 % 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 25°; UGR  $\leq 13$ ; lámpara para el puesto de trabajo apta para pantallas según DIN EN 12464-1; luminancia por encima de 65°  $\leq 3000$  cd/m<sup>2</sup>; grado de protección IP44 en el lado inferior (IP20 en el superior); CP2; 220-240 V; incluido convertidor DALI-2; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



## General

Techo , Empotrado  
giro 360°  
blanco , RAL 9016 <sup>1</sup>  
Set de montaje blanco tráfico  
parte delantera IP44 , parte trasera IP20  
410 lm  
fijación 80 lm/W<sup>2</sup>

## LED

4000 K  
IRC  $\geq 90$   
L85 / 50000 h  
MacAdam inicial  $\leq 3$  SDCM  
R<sub>g</sub>: 94 , R<sub>r</sub>: 87 , R<sub>(1-15)</sub>: 90  
MR 0.86  
MDER 0.78

## Óptico

medium  
ángulo de haz 25°  
UGR  $\leq 13$  ,  $\geq 65^\circ$  <3000 cd/m<sup>2</sup>  
PstLM  $\leq 1.0$  <sup>3</sup>  
SVM  $\leq 0.4$  <sup>3</sup>

## Eléctrico

DALI-2  
220-240 V  
sistema 6.2 W  
fijación 5.1 W  
12 Vf  
450 mA  
CP2

## Físico

sin borde  
diámetro 56 mm  
altura 50 mm  
0.61 kg

## Orificio

diámetro 56 mm  
profundidad empotrada 140 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

<sup>3</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

