

# SASSO 60 round downlight

trimless exposed concrete

048-2602111W 048-2695210 002-90742



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



--	--	--	--

## General

Techo , Empotrado
giro 360°
negro , RAL9005 <sup>1</sup>
Set de montaje aluminio blanco
parte delantera IP44 , parte trasera IP20
936 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

wide flood
ángulo de haz 55°
≥65° <1500 cd/m <sup>2</sup>
PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>
SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

## Eléctrico

non atenuable
sistema 10.0 W
inserto 8.5 W
36 Vf
250 mA
CP2 220-240V
sistema 94 lm/W <sup>3</sup>
inserto 110 lm/W <sup>4</sup>

## Físico

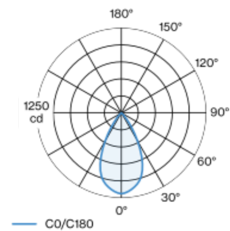
sin marco, para techos de hormigón visto
longitud 230 mm
ancho 230 mm
altura 162 mm
2.35 kg

## Orificio

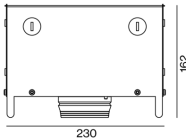
profundidad empotrada 60 mm
-----------------------------

Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; de 1 lámpara; superficie negro; 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 55°; 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;

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



<sup>1</sup> Código RAL

<sup>2</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

<sup>3</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

<sup>4</sup> incl. optical losses

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

