

# SASSO 60 round downlight

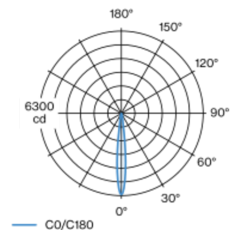
trimless exposed concrete

048-2602011S 048-2695210 002-90746

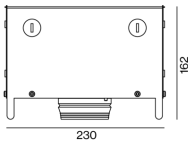


Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; de 1 lámpara; superficie negro; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje de hormigón para techos de hormigón visto; para montaje sin marco; refrigeración pasiva de 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 3000 K; binning inicialmente MacAdam  $\leq 2$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; incl. óptica de lente de alta calidad; característica proyección precisa con ángulo de proyección de 12°; UGR  $\leq 13$ ; 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;

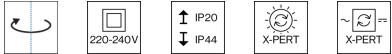
## Distribución luminosa



## Diseño del producto



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
455 lm

### LED

3000 K
IRC $\geq 90$
MacAdam inicial $\leq 2$ SDCM
R <sub>g</sub> : 99 , R <sub>f</sub> : 90 , R <sub>t(1-15)</sub> : 87
MR 0.6
MDER 0.54

### Óptico

spot
ángulo de haz 12°
UGR $< 13$
PstLM $\leq 1.0$ <sup>2</sup>
SVM $\leq 0.4$ <sup>2</sup>

### Eléctrico

DALI-2
sistema 10.4 W
inserto 8.8 W
36 Vf
250 mA
CP2 220-240V
sistema 44 lm/W <sup>3</sup>
inserto 51 lm/W <sup>4</sup>
1 DALI Addr.

### Físico

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

### Orificio

profundidad empotrada 120 mm
------------------------------

<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

