

# SASSO 60 round downlight

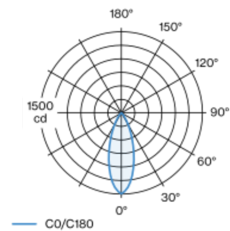
trimless exposed concrete

048-2602E19F 048-2695210 002-90762

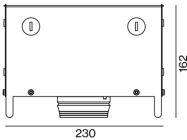


Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; de 1 lámpara; superficie dorado; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje de hormigón para techos de hormigón visto; para montaje sin marco; refrigeración pasiva de 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; CWD (Colour Warm Dimming) de 1800K y 3000K; 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 36°; UGR  $\leq 19$ ; grado de protección IP40 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°
dorado , RAL260-M <sup>1</sup>
Set de montaje aluminio blanco
parte delantera IP40 , parte trasera IP20
714 lm

### LED

colour warm dimming
1800 K - 3000 K
IRC $\geq 90$
L85 / 50000 h
MacAdam inicial $\leq 3$ SDCM
R <sub>g</sub> : 101, R <sub>r</sub> : 94, R <sub>f(1-5)</sub> : 96
MR 0.64
MDER 0.58

### Óptico

flood
ángulo de haz 36°
UGR < 19
PstLM $\leq 1.0$ <sup>2</sup>
SVM $\leq 0.4$ <sup>2</sup>

### Eléctrico

DALI-2
sistema 12.0 W
inserto 10.2 W
300 mA
CP2 220-240V
sistema 60 lm/W <sup>3</sup>
inserto 70 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

