

# SASSO 60 round downlight

trimless exposed concrete

048-2602119S 048-2695210 002-90746



Proyecto / Tipo \_\_\_\_\_

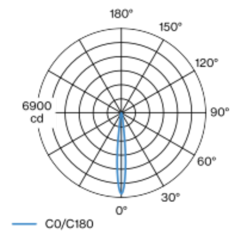
Notas \_\_\_\_\_

Cantidad / Fecha \_\_\_\_\_

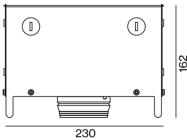


Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; de 1 lámpara; superficie dorado; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje de hormigón para techos de hormigón visto; para montaje sin marco; refrigeración pasiva de 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; color de luz 4000 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  $\leq 16$ ; lámpara para el puesto de trabajo apta para pantallas según DIN EN 12464-1; luminancia por encima de 65°  $\leq 1500$  cd/m<sup>2</sup>; 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



## General

Techo , Empotrado  
giro 360°  
dorado , RAL260-M <sup>1</sup>  
Set de montaje aluminio blanco  
parte delantera IP44 , parte trasera IP20  
531 lm

## LED

4000 K  
IRC  $\geq 90$   
MacAdam inicial  $\leq 2$  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

spot  
ángulo de haz 12°  
UGR  $< 16$  ,  $\geq 65^\circ < 1500$  cd/m<sup>2</sup>  
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 51 lm/W<sup>3</sup>  
inserto 60 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



# SASSO 60 round downlight

trimless exposed concrete

048-2602119S 048-2695210 002-90746



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

## Componentes

### EXPOSED CONCRETE MOUNTING HOUSING

COLOR	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
aluminio blanco	230-230-162	048-2695210



### POWER SUPPLY

TIPO	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
28 W	143-43-30	002-90746

## Accesorios eléctricos opcionales

### DIN RAIL POWER SUPPLY

TIPO	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
160 W	72-90-63	005-6520210



### DIN RAIL LED DRIVER

TIPO	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
DALI-2   200-1050 mA   2 x 42W	36-88-59	005-6121030



## Tipos de disyuntores

Tipo de disyuntor automático	Numero de fijaciones
B10	18
B16	30
C10	23
C16	36

