

# SASSO 60 round downlight

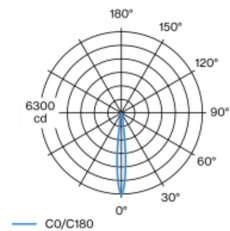
trimless exposed concrete

048-2602019S 048-2695210 002-90746

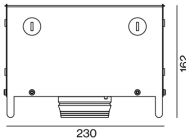
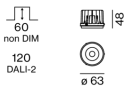


Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; de 1 lámpara; superficie dorado; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje de hormigón para techos de hormigón visto; para montaje sin marco; refrigeración pasiva de 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 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  $12^\circ$ ; UGR  $\leq 16$ ; lámpara para el puesto de trabajo apta para pantallas según DIN EN 12464-1; luminancia por encima de  $65^\circ \leq 1500 \text{ cd/m}^2$ ; 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



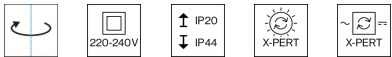
## Diseño del producto



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

Notas \_\_\_\_\_

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



## General

Techo , Empotrado  
giro  $360^\circ$   
dorado , RAL260-M <sup>1</sup>  
Set de montaje aluminio blanco  
parte delantera IP44 , parte trasera IP20  
505 lm

## LED

3000 K  
IRC  $\geq 90$   
MacAdam inicial  $\leq 2$  SDCM  
 $R_g: 99$  ,  $R_f: 90$  ,  $R_{t(1-15)}: 87$   
MR 0.6  
MDER 0.54

## Óptico

spot  
ángulo de haz  $12^\circ$   
UGR  $< 16$  ,  $\geq 65^\circ < 1500 \text{ cd/m}^2$   
 $P_{stLM} \leq 1.0$  <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 49 lm/W<sup>3</sup>  
inserto 57 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

048-2602019S 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

