

# SASSO 60 base round adjustable 1 lamp

ceiling

048-31301119F



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



## General

Techo | Superficie

inclinación máx. 30°

giro 360°

negro | RAL 9005<sup>1</sup>

Color interno dorado

IP20

821 lm

## LED

4000 K

IRC ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 98 | R<sub>r</sub>: 90 | R<sub>t(1-15)</sub>: 88

MR 0.8 | MDER 0.72

## Óptico

flood | ángulo de haz 40°

UGR ≤ 19 | ≥65° <1500 cd/m<sup>2</sup>

PstLM ≤ 1.0<sup>2</sup> | SVM ≤ 0.4<sup>2</sup>

## Eléctrico

non atenuable

CP1 | 220-240 V

sistema 10.2 W

sistema 80 lm/W<sup>3</sup>

## Físico

longitud 180 mm | ancho 80 mm | altura 81 mm

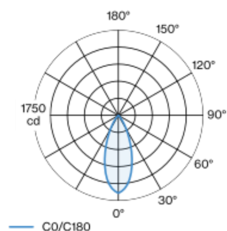
0.5 kg

<sup>1</sup> Código RAL

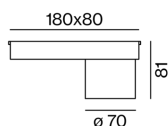
<sup>2</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

<sup>3</sup> incluida la consideración de las pérdidas ópticas, las pérdidas de la unidad de control interno y la eficiencia del dispositivo operativo

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación



[048-31301119F] Los datos técnicos se refieren a los valores de medición para una temperatura ambiente de 25 °C. Los datos relativos al flujo luminoso están sujetos inicialmente a una tolerancia de ±10 %; los relativos a la potencia de conexión eléctrica, inicialmente a una tolerancia de ±10 %; y los relativos a la temperatura del color, inicialmente a ±150 K. Non nos hacemos responsables de posibles errores de impresión. Se aplican las Condiciones Generales de Contratación de XAL GmbH.

© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

22.06.2025

1 / 2

# SASSO 60 base round adjustable 1 lamp

ceiling

048-31301119F



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

## Factor de mantenimiento

Tiempo de funcionamiento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.964	0.923	0.884	0.847	0.811
LSF	1	1	1	1	1
MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF				
MF	Factor de mantenimiento				
LMF <sup>a</sup>	Factor de mantenimiento de la luminaria				
		RSMF <sup>a</sup>	Factor de mantenimiento del local		
		LLMF	Factor de mantenimiento del flujo luminoso de la lámpara		
		LSF	Factor de supervivencia de la lámpara		

<sup>a</sup> De acuerdo a "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Los valores deben ser determinados por el planificador.

## Tipos de disyuntores

Tipo de disyuntor automático	Numero de fijaciones
B10	39
B13	63
B16	79
C10	63
C13	101
C16	126

