

# SASSO 60 base square downlight 1 lamp

ceiling

048-30306371W



Proyecto / Tipo	
Notas	
Cantidad / Fecha	



## General

Techo , Superficie	
blanco , RAL9016/black <sup>1</sup>	
Color interno negro	
IP20	
916 lm	

## LED

4000 K	
CRI ≥ 90	
L80 / 50000 h	
MacAdam inicial ≤ 2 SDCM	
R <sub>g</sub> : 97 , R <sub>f</sub> : 90 , R <sub>t(1-15)</sub> : 89	
MR 0.81	
MDER 0.74	

## Óptico

wide flood	
ángulo de haz 51°	
UGR < 19 , ≥65° <1500 cd/m <sup>2</sup>	
PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>	
SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>	

## Eléctrico

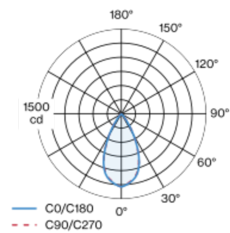
DALI-2	
10.3 W	
CP1 220-240V	
89 lm/W	

## Físico

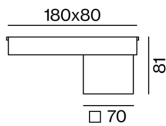
longitud 180 mm	
ancho 80 mm	
altura 81 mm	
0.5 kg	

Proyector de superficie fabricado en aluminio; de 1 lámpara; cabezal de proyector cuadrado; superficie blanco (carcasa/elemento de luz); carcasa de aluminio para montaje en superficie, incluido convertidor; placa de montaje con convertidor premontado / premontable; cuerpo luminoso insertable por enclavamiento y sin necesidad de herramienta; 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 ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90; mín. 80 % 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 51°; UGR ≤ 19; lámpara para el puesto de trabajo apta para pantallas según DIN EN 12464-1; luminancia por encima de 65° ≤ 1500 cd/m<sup>2</sup>; grado de protección IP20; CP1 220-240V; incluido convertidor DALI-2; confort visual sin parpadeos mediante regulación de corriente analógica (valor mínimo del 1%); luminaria para cableado pasante; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



<sup>1</sup> Código RAL  
<sup>2</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

