

# SASSO 100 round adjustable

semi-recessed

048-34014171S 002-90777



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



220-240V
X-PERT
X-PERT

<b>General</b>
Techo , Semi-empotrado
inclinable máx 20°
rotación 360°
blanco , RAL9016/black <sup>1</sup>
Color interno negro
IP20
1330 lm

<b>LED</b>
2700 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 2 SDCM
R <sub>g</sub> : 99 , R <sub>r</sub> : 91 , R <sub>t(1-15)</sub> : 89
MR 0.53
MDER 0.48

<b>Óptico</b>
spot
ángulo de haz 19°
UGR < 13 , ≥65° <3000 cd/m²
PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>
SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

<b>Eléctrico</b>
non atenuable
20.2 W
CP2 220-240V
66 lm/W

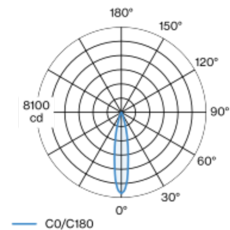
<b>Físico</b>
diámetro 100 mm
altura 115 mm
0.1 kg

<b>Orificio</b>
profundidad empotrada 100 mm

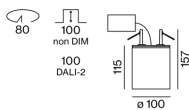
<sup>1</sup> Código RAL  
<sup>2</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

Foco cilíndrico de aluminio para el montaje semiempotrado; superficie blanco (carcasa/elemento de luz); giratorio 360° y orientable 20°; cuerpo luminoso insertable en la placa de montaje 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 2700 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90; min. 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 19°; UGR ≤ 13; lámpara para el puesto de trabajo apta para pantallas según DIN EN 12464-1; luminancia por encima de 65° ≤ 3000 cd/m²; grado de protección IP20; CP2 220-240V; incluido convertidor, no regulable; convertidor externo para inserción en el techo; caja de conexión para cableado, 3 o 5 pines, disponible como accesorio; el accesorio se menciona por separado; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

