

# SASSO 100 round adjustable

ceiling

048-34106371S



Proyecto / Tipo

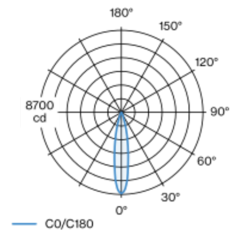
Notas

Cantidad / Fecha



Proyector superpuesto cilíndrico de fundición inyectada de aluminio; apropiado para montaje en techo; 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 4000 K; binning inicialmente MacAdam  $\leq 2$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; 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 19°; UGR  $\leq 13$ ; lámpara para el puesto de trabajo apta para pantallas según DIN EN 12464-1; luminancia por encima de 65°  $\leq 3000$  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%); driver integrado en el proyector; luminaria para cableado pasante; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



### General

Techo , Superficie

inclinación máx. 20°

giro 360°

blanco , RAL9016/black <sup>1</sup>

Reflector negro

IP20

1490 lm

### LED

4000 K

IRC  $\geq 90$

L80 / 50000 h

MacAdam inicial  $\leq 2$  SDCM

R<sub>g</sub>: 97 , R<sub>r</sub>: 90 , R<sub>t(1-5)</sub>: 89

MR 0.81

MDER 0.74

### Óptico

spot

ángulo de haz 19°

UGR < 13 ,  $\geq 65^\circ$  <3000 cd/m<sup>2</sup>

PstLM  $\leq 1.0$  <sup>2</sup>

SVM  $\leq 0.4$  <sup>2</sup>

### Eléctrico

DALI-2

sistema 20.2 W

CP1 220-240V

sistema 74 lm/W<sup>3</sup>

inserto 87 lm/W<sup>4</sup>

1 DALI Addr.

### Físico

diámetro 100 mm

altura 162 mm

0.95 kg

<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

