

SASSO 100 square adjustable

ceiling

048-33105371W



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo , Superficie

inclinable máx 20°

blanco , RAL9016/black ¹

Color interno negro

IP20

1650 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 2 SDCM

R_g: 100 , R_f: 91 , R_{f1-5}: 88

MR 0.59

MDER 0.53

Óptico

wide flood

ángulo de haz 60°

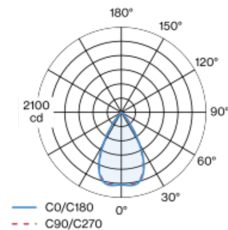
UGR < 19 , ≥65° <1500 cd/m²

PstLM ≤ 1.0 ²

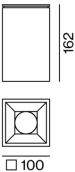
SVM ≤ 0.4 ²

Foco cuadrado de aluminio para montaje en techo; superficie blanco (carcasa/elemento de luz); 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 3000 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 60°; UGR ≤ 19; lámpara para el puesto de trabajo apta para pantallas según DIN EN 12464-1; luminancia por encima de 65° ≤ 1500 cd/m²; 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



Eléctrico

DALI-2

20.2 W

CP1 220-240V

82 lm/W

1 DALI Addr.

Físico

longitud 100 mm

ancho 100 mm

altura 162 mm

1.1 kg

¹ Código RAL
² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

Instrucciones de montaje

Calculadora de iluminación

