

SASSO 100 round adjustable

semi-recessed

048-3401L374S

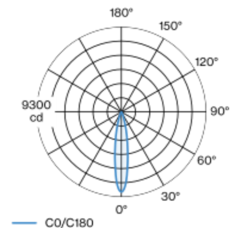


Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



Foco cilíndrico de aluminio para el montaje semiempotrado; superficie pintada al polvo en blanco; Color interno lacada en plata mate; 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 tunable white; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; mín. 85 % 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 18°; 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; 220-240 V; incluido convertidor DALI-2; confort visual sin parpadeos mediante regulación de corriente analógica (valor mínimo del 1%); 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



General

Techo Semi-empotrado
inclinación máx. 20°
giro 360°
blanco RAL 9016 ¹
Color interno plata mate
IP20
1450 lm

LED

tunable white 1800 K - 4000 K
IRC ≥ 90
L85 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM
R _g : 97 R _f : 89 R _{t(1-5)} : 91
MR 0.85 MDER 0.77

Óptico

spot ángulo de haz 18°
UGR ≤ 13 $\geq 65^\circ$ < 3000 cd/m ²
PstLM ≤ 1.0 ² SVM ≤ 0.4 ²

Eléctrico

DALI-2 1 DALI Addr.
CP2 220-240 V
sistema 29.2 W
sistema 50 lm/W ³

Físico

diámetro 100 mm altura 115 mm
0.76 kg

Orificio

diámetro 80 mm
profundidad empotrada 100 mm

¹ Código RAL
² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)
³ incluida la consideración de las pérdidas ópticas, las pérdidas de la unidad de control interno y la eficiencia del dispositivo operativo

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

