

SASSO 100 round downlight

suspended
048-34202314S



Proyecto / Tipo _____

Notas _____

Cantidad / Fecha _____



Proyector cilíndrico de fundición de aluminio inyectado; superficie pintada al polvo en negro; Color interno lacada en plata mate; suspendido con pendular de 1500 mm, incl. cable de alimentación (negro), se puede acortar; 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 3500 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 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; CP1; 220-240 V; incluido convertidor DALI-2; confort visual sin parpadeos mediante regulación de corriente analógica (valor mínimo del 1%); convertidor integrado en el baldaquino; baldaquino para cableado pasante; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;



General

Techo | Suspendido _____

negro | RAL 9005 ¹ _____

Color interno plata mate _____

IP20 _____

1510 lm _____

LED

3500 K _____

IRC ≥ 90 _____

L80 / 50000 h _____

MacAdam inicial ≤ 2 SDCM _____

R_g: 99 | R_f: 90 | R_{t(1-15)}: 89 _____

MR 0.7 | MDER 0.64 _____

Óptico

spot | ángulo de haz 19° _____

UGR ≤ 13 | $\geq 65^\circ$ < 3000 cd/m² _____

Eléctrico

DALI-2 | 1 DALI Addr. _____

CP1 | 220-240 V _____

sistema 17.9 W _____

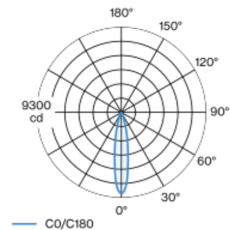
sistema 84 lm/W ² _____

Físico

diámetro 100 mm | altura 115 mm _____

¹ Código RAL
² incluida la consideración de las pérdidas ópticas, las pérdidas de la unidad de control interno y la eficiencia del dispositivo operativo

Distribución luminosa



Diseño del producto



Calculadora de iluminación

