

SASSO 100 round adjustable

trimless exposed concrete

048-2720019M 048-2795210 002-90766



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General
Techo Empotrado
inclinación máx. 30°
giro 360°
gold dust RAL 260-M ¹
Set de montaje aluminio blanco
parte delantera IP40 parte trasera IP20
1720 lm
fijación 113 lm/W ²

LED
3000 K
IRC ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 2 SDCM
R _g : 99 R _f : 90 R _{t(1-15)} : 87
MR 0.6 MDER 0.54

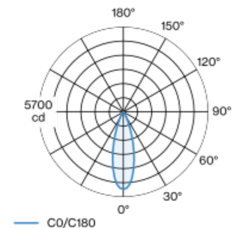
Óptico
medium ángulo de haz 31°
UGR ≤ 13 ≥65° <1500 cd/m ²
PstLM ≤ 1.0 ³ SVM ≤ 0.4 ³

Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; de 1 lámpara; superficie gold dust; giratorio 360° y orientable 30°; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje de hormigón para techos de hormigón visto; para montaje sin marco; 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 31°; UGR ≤ 13; 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 IP40 en el lado inferior (IP20 en el superior); CP2; 220-240 V; incluido convertidor, no regulable; 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;

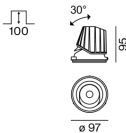
Eléctrico
non atenuable
CP2 220-240 V
sistema 17.9 W fijación 15.2 W
36 Vf 450 mA

Físico
sin marco, para techos de hormigón visto
longitud 230 mm ancho 230 mm altura 162 mm
3.4 kg

Distribución luminosa



Diseño del producto



Orificio
profundidad empotrada 100 mm

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

Instrucciones de montaje

Calculadora de iluminación

