

SASSO 60 round downlight

trimless exposed concrete

048-2602214M 048-2695210 002-90742



Proyecto / Tipo

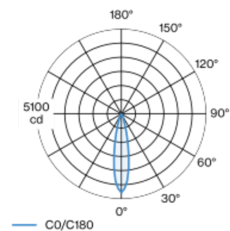
Notas

Cantidad / Fecha

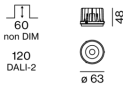


Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; de 1 lámpara; superficie plata mate; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje de hormigón para techos de hormigón visto; para montaje sin marco; refrigeración pasiva 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 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 21°; UGR ≤ 16 ; 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 IP44 en el lado inferior (IP20 en el superior); CP2 220-240V; incluido convertidor, no regulable; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

Distribución luminosa



Diseño del producto



General

Techo , Empotrado

giro 360°

plata mate

Set de montaje aluminio blanco

parte delantera IP44 , parte trasera IP20

903 lm

LED

3500 K

IRC ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 2 SDCM

R_g: 99 , R_f: 90 , R₍₁₋₁₅₎: 89

MR 0.7

MDER 0.64

Óptico

medium

ángulo de haz 21°

UGR < 16 , $\geq 65^\circ$ <1500 cd/m²

PstLM ≤ 1.0 ¹

SVM ≤ 0.4 ¹

Eléctrico

non atenuable

10.2 W

inserto 8.7 W

36 Vf

250 mA

CP2 220-240V

89 lm/W²

inserto 104 lm/W³

Físico

sin marco, para techos de hormigón visto

longitud 230 mm

ancho 230 mm

altura 162 mm

2.35 kg

Orificio

profundidad empotrada 60 mm

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

² incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

³ incl. optical losses

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

