

BO 55 semi-recessed

049-6140417S 002-90726



Proyecto / Tipo

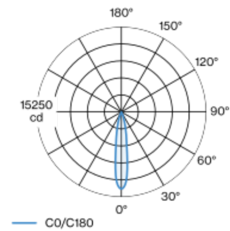
Notas

Cantidad / Fecha



Proyector cilíndrico de aluminio; superficie pintada al polvo en blanco; giratorio 350° y orientable 90°; instalación empotrada con marco; apropiada para grosores de techo de 2-25 mm; 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 2700 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90 ; min. 80 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; reflector de alta calidad vaporizado de aluminio con revestimiento de facetas esféricas; característica de difusión precisa con ángulo de proyección de 17°; buen antideslumbramiento a través de nivel de punto de luz retraído; el accesorio óptico está disponible como accesorio; el accesorio se menciona por separado; grado de protección IP20; CP2; 220-240 V; incluido convertidor, no regulable; convertidor externo para inserción en el techo, cableado continuo apropiado; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

Distribución luminosa



spot 17°			
h (m)	EO° (lx)	ø (m)	
1	13800	0.30	
2	3400	0.59	
3	1500	0.89	
4	900	1.19	
5	600	1.48	

Diseño del producto



General

Techo Semi-empotrado
inclinación máx. 90°
giro 350°
blanco RAL 9016 ¹
IP20
1770 lm
fijación 84 lm/W ²

LED

2700 K
IRC ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 2 SDCM
R _g : 99 R _r : 91 R _{t(1-15)} : 89
MR 0.53 MDER 0.48

Óptico

spot ángulo de haz 17°
PstLM ≤ 1.0 ³ SVM ≤ 0.4 ³

Eléctrico

non atenuable
CP2 220-240 V
sistema 24.7 W fijación 21.0 W
36 Vf 600 mA

Físico

diámetro 55 mm altura 159 mm
0.45 kg

Orificio

diámetro 46 mm
espesor mín. del techo 2 mm espesor máx. del techo 25 mm
profundidad empotrada 190 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

