

BO 45 base surface 1 lamp

049-6330438M



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



--	--	--	--

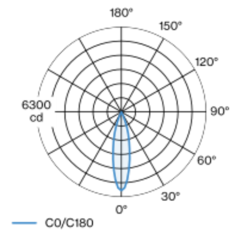
General
Techo , Superficie
inclinación máx. 90°
giro 350°
negro , RAL 9005 ¹
IP20
1210 lm

LED
2700 K
IRC ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 2 SDCM
R _g : 99 , R _f : 91 , R ₍₁₋₁₅₎ : 89
MR 0.53
MDER 0.48

Óptico
medium
ángulo de haz 24°
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

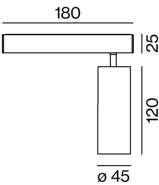
Proyector de superficie fabricado en aluminio; de 1 lámpara; cabezal de proyector cilíndricos; superficie pintada al polvo en negro; giratorio 350° y orientable 90°; carcasa de aluminio para montaje en superficie, incluido convertidor; placa de montaje con convertidor premontado / premontable; cuerpo luminoso insertable 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 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 24°; 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; CP1; 220-240 V; incluido convertidor DALI-2; confort visual sin parpadeos mediante regulación de corriente analógica (valor mínimo del 1%); luminaria para cableado pasante; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

Distribución luminosa



medium 24°			
h (m)	EO° (lx)	ø (m)	
1	5830	0.43	
2	1460	0.86	
3	650	1.30	
4	360	1.73	
5	230	2.16	

Diseño del producto



Eléctrico
DALI-2
220-240 V
sistema 15.9 W
sistema 76 lm/W ³
CP1
1 DALI Addr.

Físico
longitud 180 mm
ancho 55 mm
altura 163 mm
0.5 kg

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

