

BO 45 base surface 1 lamp

049-6330518M



Proyecto / Tipo

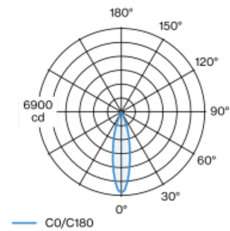
Notas

Cantidad / Fecha



Proyector de superficie fabricado en aluminio; de 1 lámpara; cabezal de proyector cilíndricos; superficie pintada al polvo en negro intenso; 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 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; 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, no regulable; luminaria para cableado pasante; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

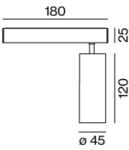
Distribución luminosa



medium 24°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	6690	0.43
2	1670	0.86
3	740	1.30
4	420	1.73
5	270	2.16

Diseño del producto



General

Techo | Superficie

inclinación máx. 90°

giro 350°

negro intenso | RAL 9005

IP20

1390 lm

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 24°

Eléctrico

non atenuable

CP1 | 220-240 V

sistema 15.7 W

sistema 89 lm/W ¹

Físico

longitud 180 mm | ancho 55 mm | altura 163 mm

0.5 kg

¹ incluida la consideración de las pérdidas ópticas.

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

