

BO 45 base surface 2 lamps

049-643071XV



Proyecto / Tipo _____

Notas _____

Cantidad / Fecha _____



General

Techo , Rail _____

inclinación máx. 90° _____

giro 330° _____

colores especiales _____

IP20 _____

786 lm _____

LED

3500 K _____

IRC \geq 90 _____

L85 / 50000 h _____

MacAdam inicial \leq 3 SDCM _____

R_g: 97 , R_f: 90 , R₍₁₋₅₎: 87 _____

MR 0.68 _____

MDER 0.62 _____

Óptico

super spot _____

ángulo de haz 8° _____

PstLM \leq 1.0 ¹ _____

SVM \leq 0.4 ¹ _____

Proyector de superficie fabricado en aluminio; de 2 lámparas; cabezales de proyectores cilíndricos; superficie pintada al polvo en colores especiales; giratorio 330° 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 LED de alta potencia para eficiencia máxima; ninguna formación de sombras múltiples; color de luz 3500 K; binning inicialmente MacAdam \leq 3 SDCM; CRI \geq 90; mín. 85 % 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 8°; 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;

Eléctrico

non atenuable _____

220-240 V _____

sistema 14.1 W _____

sistema 56 lm/W² _____

CP1 _____

Físico

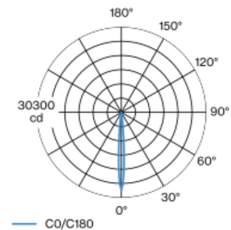
longitud 245 mm _____

ancho 55 mm _____

altura 164 mm _____

0.7 kg _____

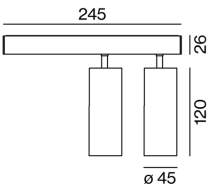
Distribución luminosa



super spot 8°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	13700	0.14
2	3400	0.28
3	1500	0.41
4	900	0.55
5	500	0.69

Diseño del producto



¹ Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)
² 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

