

# BO 45 base surface 2 lamps

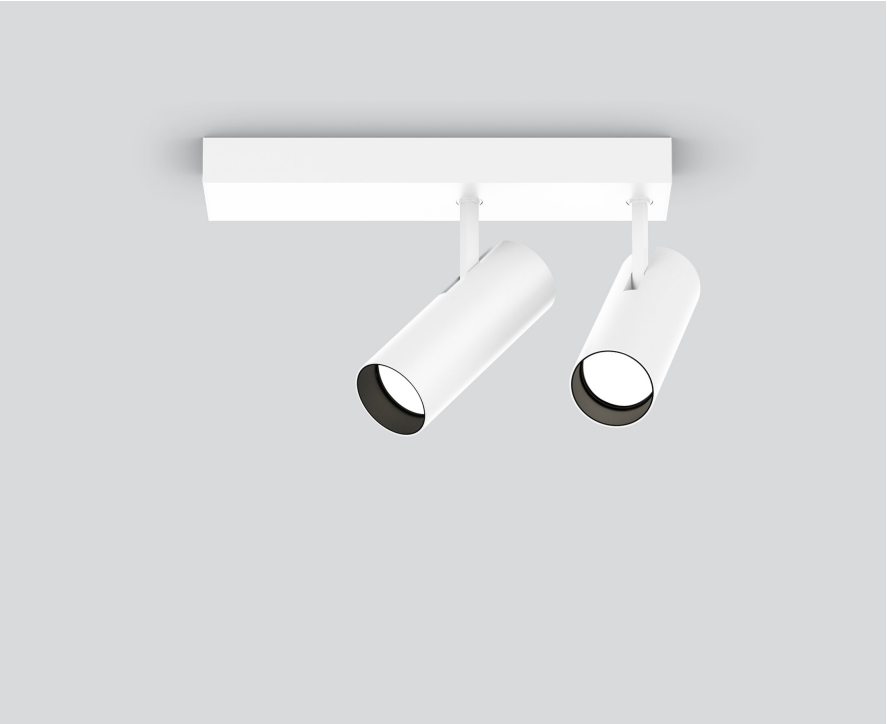
049-6430717F



Proyecto / Tipo \_\_\_\_\_

Notas \_\_\_\_\_

Cantidad / Fecha \_\_\_\_\_



Proyector de superficie fabricado en aluminio; de 2 lámparas; cabezales de proyectores cilíndricos; superficie pintada al polvo en blanco tráfico; 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 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; reflector de alta calidad vaporizado de aluminio con revestimiento de facetas esféricas; característica de difusión precisa con ángulo de proyección de 36°; 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;



**General**

Techo | Superficie \_\_\_\_\_

inclinación máx. 90° \_\_\_\_\_

giro 330° \_\_\_\_\_

blanco tráfico | RAL 9016 <sup>1</sup> \_\_\_\_\_

IP20 \_\_\_\_\_

2620 lm \_\_\_\_\_

**LED**

3500 K \_\_\_\_\_

IRC ≥ 90 \_\_\_\_\_

L80 / 50000 h \_\_\_\_\_

MacAdam inicial ≤ 2 SDCM \_\_\_\_\_

R<sub>g</sub>: 99 | R<sub>f</sub>: 90 | R<sub>f(1-15)</sub>: 89 \_\_\_\_\_

MR 0.7 | MDER 0.64 \_\_\_\_\_

**Óptico**

flood | ángulo de haz 36° \_\_\_\_\_

**Eléctrico**

non atenuable \_\_\_\_\_

CP1 | 220-240 V \_\_\_\_\_

sistema 27.4 W \_\_\_\_\_

sistema 96 lm/W <sup>2</sup> \_\_\_\_\_

**Físico**

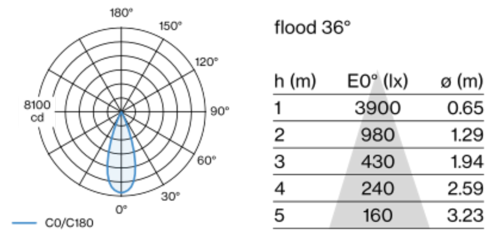
longitud 245 mm | ancho 55 mm | altura 164 mm \_\_\_\_\_

0.7 kg \_\_\_\_\_

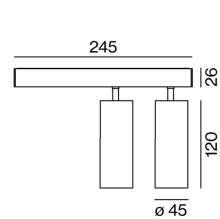
<sup>1</sup> Código RAL

<sup>2</sup> incluida la consideración de las pérdidas ópticas, las pérdidas de la unidad de control interno y la eficiencia del dispositivo operativo

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

