

BO 45 base surface 2 lamps

049-6430517M



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



Proyector de superficie fabricado en aluminio; de 2 lámparas; cabezales de proyectores cilíndricos; superficie pintada al polvo en blanco; 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 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;



General

Techo | Superficie

inclinación máx. 90°

giro 330°

blanco | RAL 9016 ¹

IP20

2300 lm

LED

3000 K

IRC ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 2 SDCM

R_g: 100 | R_f: 91 | R_{t(1-15)}: 89

MR 0.59 | MDER 0.53

Óptico

medium | ángulo de haz 24°

Eléctrico

non atenuable

CP1 | 220-240 V

sistema 27.6 W

sistema 83 lm/W ²

Físico

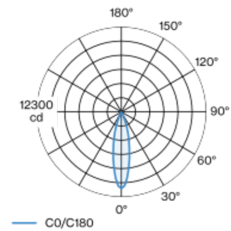
longitud 245 mm | ancho 55 mm | altura 164 mm

0.7 kg

¹ Código RAL

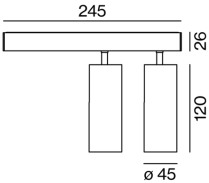
² incluida la consideración de las pérdidas ópticas, las pérdidas de la unidad de control interno y la eficiencia del dispositivo operativo

Distribución luminosa



| medium 24° | | |
|------------|----------|-------|
| h (m) | EO° (lx) | ø (m) |
| 1 | 5540 | 0.43 |
| 2 | 1380 | 0.86 |
| 3 | 620 | 1.30 |
| 4 | 350 | 1.73 |
| 5 | 220 | 2.16 |

Diseño del producto



Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

