

# BO 45 base surface 2 lamps

049-6430518F



Proyecto / Tipo

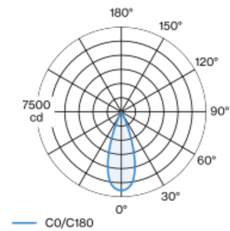
Notas

Cantidad / Fecha



Proyector de superficie fabricado en aluminio; de 2 lámparas; cabezales de proyectores cilíndricos; superficie pintada al polvo en negro; 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  $\leq 2$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; 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 220-240V; incluido convertidor, no regulable; luminaria para cableado pasante; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

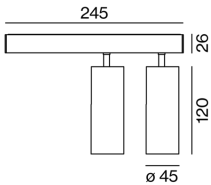
## Distribución luminosa



flood 36°

| h (m) | EO° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1     | 3480     | 0.65  |
| 2     | 870      | 1.29  |
| 3     | 390      | 1.94  |
| 4     | 220      | 2.59  |
| 5     | 140      | 3.23  |

## Diseño del producto



220-240V

UGR  $\leq 10$

CRI  $\geq 90$

## General

Techo , Superficie

inclinación máx. 90°

giro 330°

negro , RAL9005 <sup>1</sup>

IP20

2340 lm

## LED

3000 K

IRC  $\geq 90$

L80 / 50000 h

MacAdam inicial  $\leq 2$  SDCM

R<sub>g</sub>: 100 , R<sub>f</sub>: 91 , R<sub>f1-15</sub>: 88

MR 0.59

MDER 0.53

## Óptico

flood

beam angle 36°

## Eléctrico

non atenuable

27.6 W

CP1 220-240V

85 lm/W

## Físico

length 245 mm

width 55 mm

altura 164 mm

0.7 kg

<sup>1</sup> Código RAL

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

