

# BO 45 base surface 1 lamp

049-6330537F



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

Notas \_\_\_\_\_

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



220-240V

350°

X-PERT

X-PERT

## General

Techo , Superficie

inclinable máx 90°

rotación 350°

blanco , RAL9016 <sup>1</sup>

IP20

1310 lm

## LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 100 , R<sub>f</sub>: 91 , R<sub>f1-5</sub>: 88

MR 0.59

MDER 0.53

## Óptico

flood

ángulo de haz 36°

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>

SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

Proyector de superficie fabricado en aluminio; de 1 lámpara; cabezal de proyector cilíndricos; superficie pintada al polvo en blanco; 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; min. 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 DALI-2; confort visual sin parpadeos mediante regulación de corriente analógica (valor mínimo del 1%); luminaria para cableado pasante; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

## Eléctrico

DALI-2

15.9 W

CP1 220-240V

82 lm/W

1 DALI Addr.

## Físico

longitud 180 mm

ancho 55 mm

altura 163 mm

0.5 kg

## Distribución luminosa



flood 36°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	3900	0.65
2	980	1.29
3	430	1.94
4	240	2.59
5	160	3.23

## Diseño del producto



<sup>1</sup> Código RAL

<sup>2</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

