

# BO 45 semi-recessed

049-6130517S 002-90720



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

Notas \_\_\_\_\_

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



## General

Techo , Semi-empotrado \_\_\_\_\_

inclinación máx. 90° \_\_\_\_\_

giro 350° \_\_\_\_\_

blanco , RAL 9016 <sup>1</sup> \_\_\_\_\_

IP20 \_\_\_\_\_

1110 lm \_\_\_\_\_

fijación 87 lm/W<sup>2</sup> \_\_\_\_\_

## LED

3000 K \_\_\_\_\_

IRC ≥ 90 \_\_\_\_\_

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

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM \_\_\_\_\_

R<sub>g</sub>: 100 , R<sub>f</sub>: 91 , R<sub>f(1-15)</sub>: 88 \_\_\_\_\_

MR 0.59 \_\_\_\_\_

MDER 0.53 \_\_\_\_\_

## Óptico

spot \_\_\_\_\_

ángulo de haz 12° \_\_\_\_\_

PstLM ≤ 1.0 <sup>3</sup> \_\_\_\_\_

SVM ≤ 0.4 <sup>3</sup> \_\_\_\_\_

## Eléctrico

DALI-2 \_\_\_\_\_

220-240 V \_\_\_\_\_

sistema 15.0 W \_\_\_\_\_

fijación 12.8 W \_\_\_\_\_

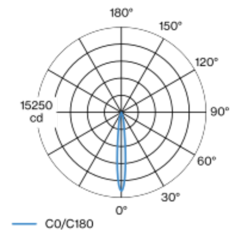
37 Vf \_\_\_\_\_

350 mA \_\_\_\_\_

CP2 \_\_\_\_\_

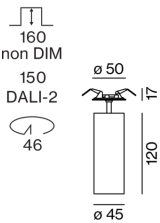
1 DALI Addr. \_\_\_\_\_

## Distribución luminosa



spot 12°			
h (m)	E0° (lx)	ø (m)	
1	14000	0.21	
2	3500	0.42	
3	1600	0.63	
4	900	0.84	
5	600	1.06	

## Diseño del producto



## Físico

diámetro 45 mm \_\_\_\_\_

altura 149 mm \_\_\_\_\_

0.42 kg \_\_\_\_\_

## Orificio

diámetro 46 mm \_\_\_\_\_

espesor mín. del techo 2 mm \_\_\_\_\_

espesor máx. del techo 25 mm \_\_\_\_\_

profundidad empotrada 150 mm \_\_\_\_\_

<sup>1</sup> Código RAL

<sup>2</sup> incluida la consideración de las pérdidas ópticas y las pérdidas de la unidad de control interna

<sup>3</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

