

# LINEA opal / 1 spot

wall

058-6178537CH



Proyecto / Tipo

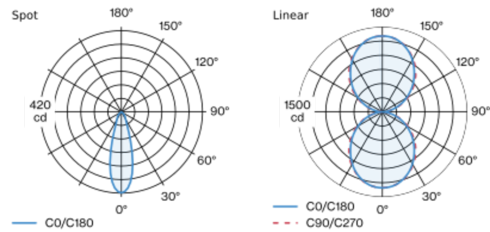
Notas

Cantidad / Fecha



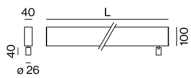
Cuerpo de lámpara y tapa frontal de perfil de aluminio extrusionado; versión angular; ningún tornillo visible; superficie pintada al polvo en blanco; apropiado para el montaje en pared; iluminación homogénea de la pared o bien del techo mediante distribución uniforme directa/indirecta de la luz; componente de luz directa y indirecta: tapa HPO (High Performance Opal) para iluminación homogénea; color de luz 3000 K; binning inicialmente MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 97$ ; mín. 95 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; grado de protección IP20; CP1; 220-240 V; inserto de foco JUST 26 de 2,6 W / 159 lm / 3000 K derecho; incluido convertidor DALI-2; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

## Distribución luminosa



flood 30°		Spot
h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	419	0.54
2	105	1.09
3	47	1.63
4	26	2.17
5	17	2.72

## Diseño del producto



## General

Pared , Superficie

blanco , RAL 9010 <sup>1</sup>

IP20

indirecto 3490 lm

direct 3490 lm

total 6980 lm

2900 lm/m

inclinación máx. 89°

172 lm

## LED

3000 K

IRC  $\geq 97^{2-90^3}$

L95 / 50000 h<sup>2</sup>-L85 / 50000 h<sup>3</sup>

MacAdam inicial  $\leq 3$  SDCM

R<sub>g</sub>: 92<sup>2</sup>-99<sup>3</sup> , R<sub>f</sub>: 86<sup>2</sup>-91<sup>3</sup> , R<sub>(1-15)</sub>: 94<sup>2</sup>-89<sup>3</sup>

MR 0.53<sup>2</sup>-0.61<sup>3</sup>

MDER 0.48<sup>2</sup>-0.55<sup>3</sup>

## Óptico

High Performance Opal

flood<sup>2</sup>-opal (lambertsch)<sup>3</sup>

PstLM  $\leq 1.0^{3 2 4}$

SVM  $\leq 0.4^{3 2 4}$

ángulo de haz 30°

## Eléctrico

DALI-2

220-240 V

sistema 2.7<sup>2</sup>-70<sup>3</sup> W

sistema 64<sup>2</sup>-100<sup>3</sup> lm/W<sup>5</sup>

CP1

1 DALI Addr.

29 W/m

## Físico

longitud 2510 mm

ancho 40 mm

altura 100 mm

derecha

<sup>1</sup> Código RAL <sup>2</sup> Foco <sup>3</sup> Lineal  
<sup>4</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)  
<sup>5</sup> DISPOSITIVO: con consideración de pérdidas ópticas y de la unidad de control. SISTEMA: con consideración de pérdidas ópticas, de la unidad de control y de la eficiencia del dispositivo.

## Instrucciones de montaje

