

# LINEA opal / 1 spot

wall system

058-6142517BH

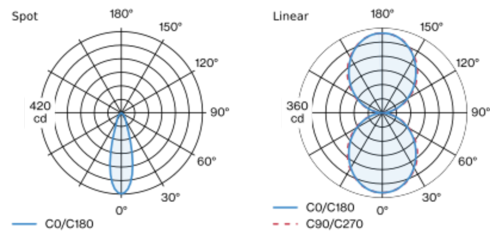


Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



Cuerpo de lámpara y tapa frontal de perfil de aluminio extrusionado; versión angular; lineal; para sistemas de iluminación; 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 220-240V; seguridad fotobiológica según IEC 62471 grupo de riesgo RG 0 - sin riesgo; inserto de foco JUST 26 de 2,6 W / 159 lm / 3000 K izquierdo; incluido convertidor, no regulable; el accesorio se menciona por separado; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

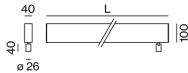
## Distribución luminosa



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



220-240V
X-PERT
X-PERT

## General

Pared , Superficie  
blanco , RAL9010 <sup>1</sup>  
2910 lm/m  
IP20  
indirecto 881 lm  
directa 881 lm  
total 1762 lm  
inclinable máx 89°  
172 lm

## LED

3000 K  
CRI  $\geq 97^{2-90^3}$   
L95 / 50000 h<sup>2</sup>-L85 / 50000 h<sup>3</sup>  
seguridad fotobio. RG 0 - sin riesgo  
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>f(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  
PstLM  $\leq 1.0$  <sup>4</sup>  
SVM  $\leq 0.4$  <sup>4</sup>  
Flood  
ángulo de haz 30°

## Eléctrico

non atenuable  
2.7<sup>2</sup>-17.6<sup>3</sup> W  
CP1 220-240V  
64<sup>2</sup>-100<sup>3</sup> lm/W  
29 W/m

## Físico

longitud 706 mm  
ancho 40 mm  
altura 100 mm  
izquierda

<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)

## Instrucciones de montaje

