

# LINEA opal / 1 spot

wall system

058-6142517BH

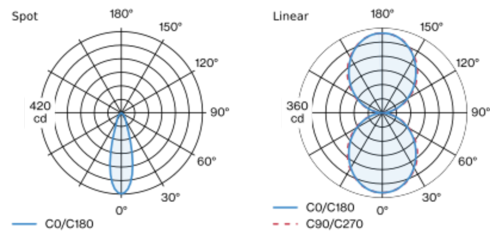


Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



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;

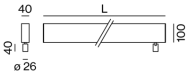
## Distribución luminosa



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



## 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

