

# LINEA opal / 1 spot

wall

058-6178637BH



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



## General

Pared | Superficie

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

IP20

indirecto 3850 lm | direct 3850 lm

total 7700 lm

3200 lm/m

inclinación máx. 89°

172 lm

## LED

3000 K<sup>2</sup>-4000 K<sup>3</sup>

IRC ≥ 97<sup>2</sup>-90<sup>3</sup>

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

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 102<sup>2</sup>-98<sup>3</sup> | R<sub>f</sub>: 96<sup>2</sup>-90<sup>3</sup> | R<sub>f(1-15)</sub>: 96<sup>2</sup>-88<sup>3</sup>

MR 0.63<sup>2</sup>-0.76<sup>3</sup> | MDER 0.57<sup>2</sup>-0.69<sup>3</sup>

## Óptico

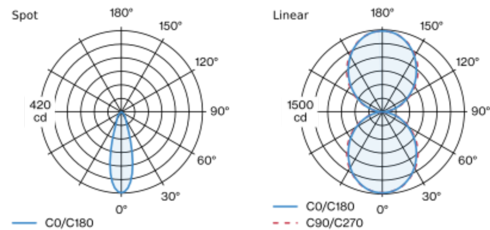
High Performance Opal | flood<sup>2</sup>-opal (lambertsch)<sup>3</sup>

PstLM ≤ 1.0<sup>3</sup> <sup>2</sup> 4 | SVM ≤ 0.4<sup>3</sup> <sup>2</sup> 4

ángulo de haz 30°

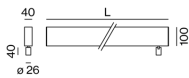
Cuerpo de lámpara y tapa frontal de perfil de aluminio extrusionado; versión angular; ningún tornillo visible; superficie pintada al polvo en blanco; apropiado para el montaje en pared; iluminación homogénea de la pared o bien del techo mediante distribución uniforme directa/indirecta de la luz; componente de luz directa y indirecta: tapa HPO (High Performance Opal) para iluminación homogénea; color de luz 4000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 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 izquierdo; 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



## Físico

longitud 2510 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)  
<sup>5</sup> incluida la consideración de las pérdidas ópticas, las pérdidas de la unidad de control interno y la eficiencia del dispositivo operativo

## Instrucciones de montaje

