

# LINEA opal / 1 spot

wall

058-6178647BH



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°

141 lm

## LED

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

IRC ≥ 90

L80 / 50000 h<sup>2</sup>-L85 / 50000 h<sup>3</sup>

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 100<sup>2</sup>-98<sup>3</sup> | R<sub>f</sub>: 91<sup>2</sup>-90<sup>3</sup> | R<sub>(1-15)</sub>: 89<sup>2</sup>-88<sup>3</sup>

MR 0.59<sup>2</sup>-0.76<sup>3</sup> | MDER 0.53<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 23°

## Eléctrico

DALI-2 / DIM switch (only spotlights) | 1 DALI Addr.

CP1 | 220-240 V

sistema 2.2<sup>2</sup>-70<sup>3</sup> W

sistema 64<sup>2</sup>-110<sup>3</sup> lm/W <sup>5</sup>

29 W/m

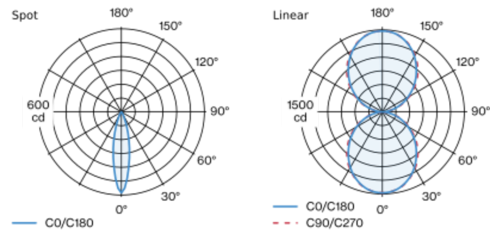
## Físico

longitud 2510 mm | ancho 40 mm | altura 100 mm

izquierda

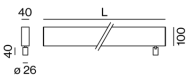
Cuerpo de lámpara y tapa frontal de perfil de aluminio extrusionado; versión angular; ningún tornillo visible; superficie pintada al polvo en blanco; apropiado para el montaje en pared; iluminación homogénea de la pared o bien del techo mediante distribución uniforme directa/indirecta de la luz; componente de luz directa y indirecta: tapa HPO (High Performance Opal) para iluminación homogénea; color de luz 4000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; mín. 85 % 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 2,2 W / 141 lm / 3000 K izquierdo, con interruptor; incluido convertidor DALI-2; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

## Distribución luminosa



flood 23°			Spot		
h (m)	E0° (lx)	ø (m)	h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	584	0.41	1	584	0.41
2	146	0.83	2	146	0.83
3	65	1.24	3	65	1.24
4	37	1.65	4	37	1.65
5	23	2.07	5	23	2.07

## Diseño del producto



<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

