

# LINEA opal / 2 spots

wall

058-6178548DH



Proyecto / Tipo

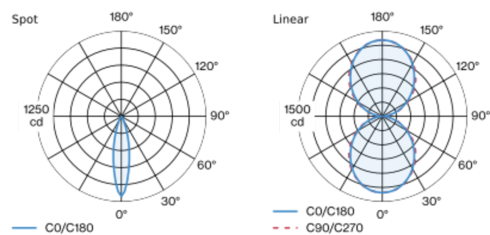
Notas

Cantidad / Fecha



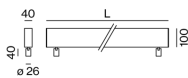
Cuerpo de lámpara y tapa frontal de perfil de aluminio extrusionado; versión angular; ningún tornillo visible; superficie pintada al polvo en negro; apropiado para el montaje en pared; iluminación homogénea de la pared o bien del techo mediante distribución uniforme directa/indirecta de la luz; componente 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  $\geq 90$ ; mín. 85 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; grado de protección IP20; CP1 220-240V; seguridad fotobiológica según IEC 62471 grupo de riesgo RG 0 - sin riesgo; 2 insertos de foco JUST 26 de 2,2 W / 141 lm / 3000 K (1 izquierdo, 1 derecho), 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



## General

Pared , Superficie

negro , RAL9005 <sup>1</sup>

2900 lm/m

IP20

indirecto 3490 lm

direct 3490 lm

total 6980 lm

inclinación máx. 89°

282 lm

## LED

3000 K

IRC  $\geq 90$

L80 / 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>: 100<sup>2</sup>-99<sup>3</sup> , R<sub>f</sub>: 91 , R<sub>f(1-15)</sub>: 88<sup>2</sup>-89<sup>3</sup>

MR 0.59<sup>2</sup>-0.61<sup>3</sup>

MDER 0.53<sup>2</sup>-0.55<sup>3</sup>

## Óptico

High Performance Opal

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

PstLM  $\leq 1.0$  <sup>4</sup>

SVM  $\leq 0.4$  <sup>4</sup>

ángulo de haz 23°

## Eléctrico

DALI-2 / interruptor (sólo focos)

sistema 4.5<sup>2</sup>-70<sup>3</sup> W

CP1 220-240V

sistema 63<sup>2</sup>-100<sup>3</sup> lm/W<sup>5</sup>

1 DALI Addr.

29 W/m

## Físico

longitud 2610 mm

ancho 40 mm

altura 100 mm

7 kg

<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> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

## Instrucciones de montaje

