

# LINEA opal / 2 spots

wall

058-6174D37DH



Proyecto / Tipo \_\_\_\_\_

Notas \_\_\_\_\_

Cantidad / Fecha \_\_\_\_\_



## General

Pared , Superficie \_\_\_\_\_

inclinable máx 89° \_\_\_\_\_

blanco , RAL9010 <sup>1</sup> \_\_\_\_\_

IP20 \_\_\_\_\_

344 lm \_\_\_\_\_

## LED

3000 K<sup>2</sup>-tunable white<sup>3</sup> \_\_\_\_\_

CRI ≥ 97<sup>2</sup>-90<sup>3</sup> \_\_\_\_\_

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

seguridad fotobio. RG 0 - sin riesgo \_\_\_\_\_

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM \_\_\_\_\_

R<sub>g</sub>: 92<sup>2</sup>-99<sup>3</sup> , R<sub>f</sub>: 86<sup>2</sup>-90<sup>3</sup> , R<sub>(f-15)</sub>: 94<sup>2</sup>-88<sup>3</sup> \_\_\_\_\_

MR 0.53 \_\_\_\_\_

MDER 0.48 \_\_\_\_\_

2700 K - 5000 K \_\_\_\_\_

## Óptico

Flood \_\_\_\_\_

ángulo de haz 30° \_\_\_\_\_

PstLM ≤ 1.0 <sup>4</sup> \_\_\_\_\_

SVM ≤ 0.4 <sup>4</sup> \_\_\_\_\_

High Performance Opal \_\_\_\_\_

## Eléctrico

DALI-2 \_\_\_\_\_

5.4<sup>2</sup>-42<sup>3</sup> W \_\_\_\_\_

CP1 220-240V \_\_\_\_\_

64<sup>2</sup>-96<sup>3</sup> lm/W \_\_\_\_\_

2<sup>2</sup>-1<sup>3</sup> DALI Addr. \_\_\_\_\_

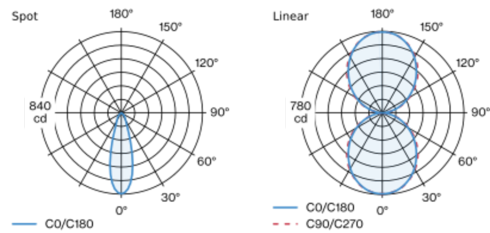
## Físico

longitud 1410 mm \_\_\_\_\_

ancho 40 mm \_\_\_\_\_

altura 100 mm \_\_\_\_\_

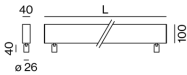
## Distribución luminosa



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



<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



# LINEA opal / 2 spots

wall

058-6174D37DH



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

## Factor de mantenimiento

Tiempo de funcionamiento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.96	0.94	0.91	0.89
LSF	1	1	1	1	1

MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF	RSMF <sup>a</sup>	Factor de mantenimiento del local
MF	Factor de mantenimiento	LLMF	Factor de mantenimiento del flujo luminoso de la lámpara
LMF <sup>a</sup>	Factor de mantenimiento de la luminaria	LSF	Factor de supervivencia de la lámpara

<sup>a</sup> De acuerdo a "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Los valores deben ser determinados por el planificador.

## Tipos de disyuntores

Tipo de disyuntor automático	Numero de fijaciones
B10	13
B13	16
B16	22
B20	27
C10	21
C13	28
C16	36
C20	45

