

# LINEA opal / 1 spot

wall

058-6174D38BH



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



## General

Pared , Superficie

inclinable máx 89°

negro , RAL9005 <sup>1</sup>

IP20

172 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

2.7<sup>2</sup>-42<sup>3</sup> W

CP1 220-240V

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

1 DALI Addr.

## Físico

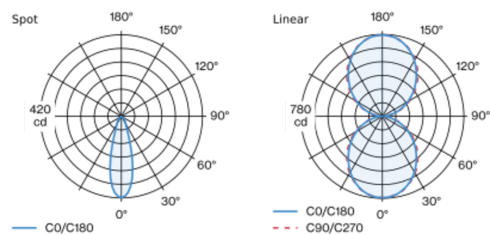
longitud 1310 mm

ancho 40 mm

altura 100 mm

izquierda

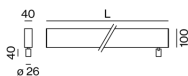
## Distribución luminosa



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 / 1 spot

wall

058-6174D38BH



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

