

LINEA opal / 2 spots

wall

058-6174638DH



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Pared , Superficie

inclinable máx 89°

negro , RAL9005 ¹

IP20

344 lm

LED

3000 K²-4000 K³

CRI ≥ 97²-90³

L95 / 50000 h²-L85 / 50000 h³

seguridad fotobio. RG 0 - sin riesgo

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM

R_g: 92²-98³ , R_f: 86²-90³ , R_(f-l): 94²-88³

MR 0.53²-0.76³

MDER 0.48²-0.69³

Óptico

Flood

ángulo de haz 30°

PstLM ≤ 1.0 ⁴

SVM ≤ 0.4 ⁴

High Performance Opal

Eléctrico

DALI-2

5.4²-35³ W

CP1 220-240V

64²-110³ lm/W

2²-1³ DALI Addr.

Físico

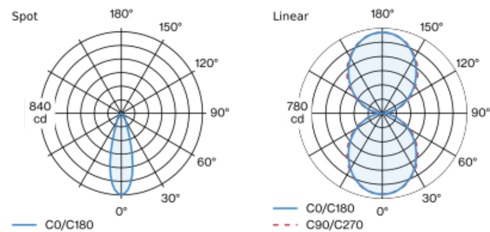
longitud 1410 mm

ancho 40 mm

altura 100 mm

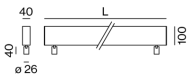
¹ Código RAL ² Foco ³ Lineal
⁴ Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

Distribución luminosa



flood 30°			Spot		
h (m)	E0° (lx)	ø (m)	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



Instrucciones de montaje



LINEA opal / 2 spots

wall
058-6174638DH



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 ^a	Factor de mantenimiento del local
MF	Factor de mantenimiento	LLMF	Factor de mantenimiento del flujo luminoso de la lámpara
LMF ^a	Factor de mantenimiento de la luminaria	LSF	Factor de supervivencia de la lámpara

^a 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	18
B13	23
B16	28
B20	35
C10	30
C13	38
C16	46
C20	58

