

LINEA opal / 2 spots

wall

058-6178D48DH



Proyecto / Tipo _____

Notas _____

Cantidad / Fecha _____



General

Pared , Superficie _____

inclinable máx 89° _____

negro , RAL9005 ¹ _____

IP20 _____

282 lm _____

LED

3000 K²-tunable white³ _____

CRI ≥ 90 _____

L80 / 50000 h²-L85 / 50000 h³ _____

seguridad fotobio. RG 0 - sin riesgo _____

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM _____

2700 K - 5000 K _____

R_g: 99 , R_r: 90 , R_{t(1-15)}: 88 _____

MR 0.53 _____

MDER 0.48 _____

Óptico

Flood _____

ángulo de haz 23° _____

PstLM ≤ 1.0 ⁴ _____

SVM ≤ 0.4 ⁴ _____

High Performance Opal _____

Eléctrico

DALI-2 / interruptor (sólo focos) _____

4.5²-83³ W _____

CP1 220-240V _____

63²-97³ lm/W _____

1 DALI Addr. _____

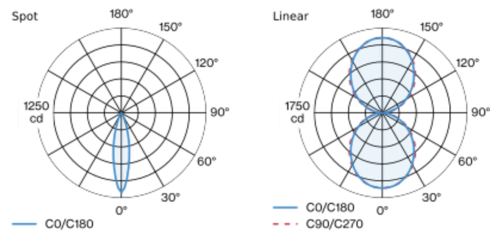
Físico

longitud 2610 mm _____

ancho 40 mm _____

altura 100 mm _____

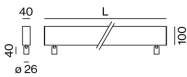
Distribución luminosa



flood 23° Spot

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

Diseño del producto



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

Instrucciones de montaje



LINEA opal / 2 spots

wall
058-6178D48DH



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	9
B13	12
B16	15
B20	19
C10	15
C13	20
C16	25
C20	32

