

LINEA opal / 2 spots

wall

058-6178D37DH



Proyecto / Tipo _____

Notas _____

Cantidad / Fecha _____



General

Pared , Superficie _____

inclinación máx. 89° _____

blanco , RAL 9010 ¹ _____

IP20 _____

344 lm _____

LED

3000 K²-tunable white³ _____

IRC ≥ 97²-90³ _____

L95 / 50000 h²-L85 / 50000 h³ _____

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM _____

R_g: 92²-99³ , R_r: 86²-90³ , R₍₁₋₁₅₎: 94²-88³ _____

MR 0.53 _____

MDER 0.48 _____

2700 K - 5000 K _____

Óptico

flood²-opal (lambertsch)³ _____

ángulo de haz 30° _____

PstLM ≤ 1.0² 3 4 _____

SVM ≤ 0.4² 3 4 _____

High Performance Opal _____

Eléctrico

DALI-2²-DALI-2 DT8³ _____

220-240 V _____

sistema 5.4²-83³ W _____

sistema 64²-97³ lm/W⁵ _____

CP1 _____

2²-1³ DALI Addr. _____

Físico

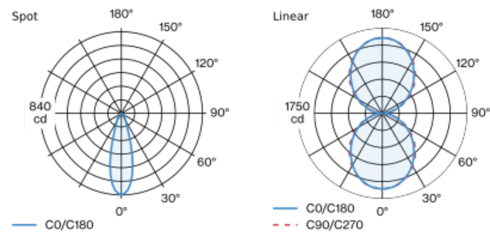
longitud 2610 mm _____

ancho 40 mm _____

altura 100 mm _____

6.3 kg _____

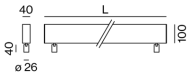
Distribución luminosa



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



¹ Código RAL ² Foco ³ Lineal

⁴ Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

⁵ DISPOSITIVO: con consideración de pérdidas ópticas y de la unidad de control. SISTEMA: con consideración de pérdidas ópticas, de la unidad de control y de la eficiencia del dispositivo.

Instrucciones de montaje



LINEA opal / 2 spots

wall
058-6178D37DH



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

