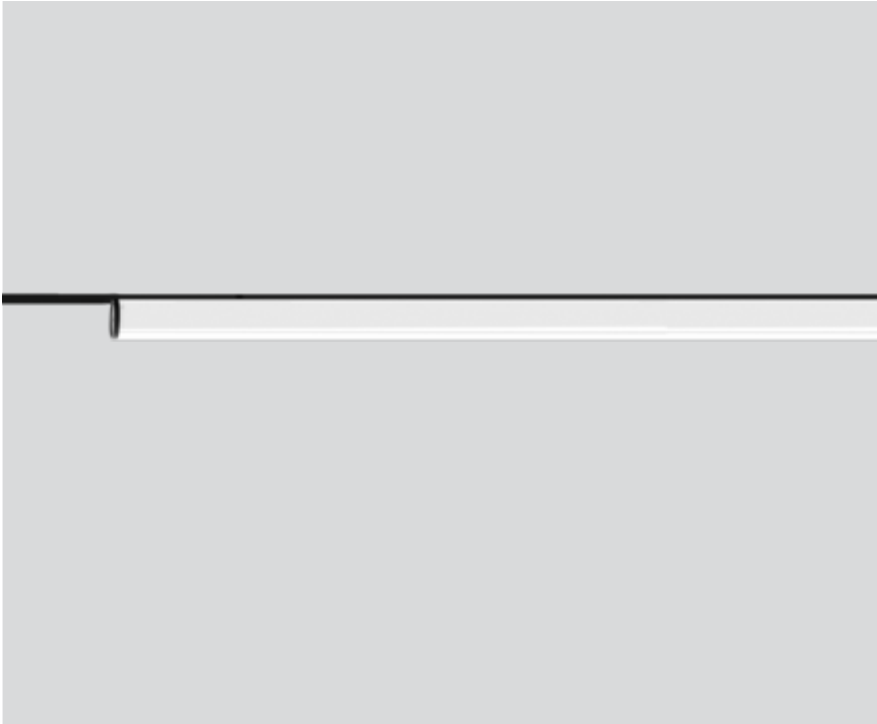




Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

**General**

Techo / Pared , Rail

giro 360°

negro , RAL 9005 ¹

IP20

2970 lm

1980 lm/m

inserto óptico 160 lm/W²**LED**

2700 K

IRC ≥ 80

L90 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM

MR 0.47

MDER 0.42

Óptico

opal (lambertsch)

PstLM ≤ 1.0 ³SVM ≤ 0.4 ³**Eléctrico**

DALI-2

48 V

fijación 26.4 W

inserto óptico 18.5 W

CP3

1 DALI Addr.

18 W/m

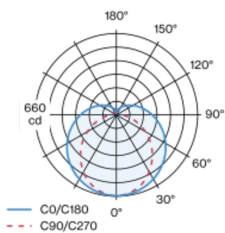
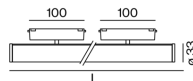
Físico

longitud 1510 mm

ancho 33 mm

altura 33 mm

0.55 kg

¹ Código RAL ² incluida la consideración de las pérdidas ópticas.³ Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)**Instrucciones de montaje****Distribución luminosa****Diseño del producto**



Factor de mantenimiento

Tiempo de funcionamiento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.95	0.93	0.91	0.9
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.