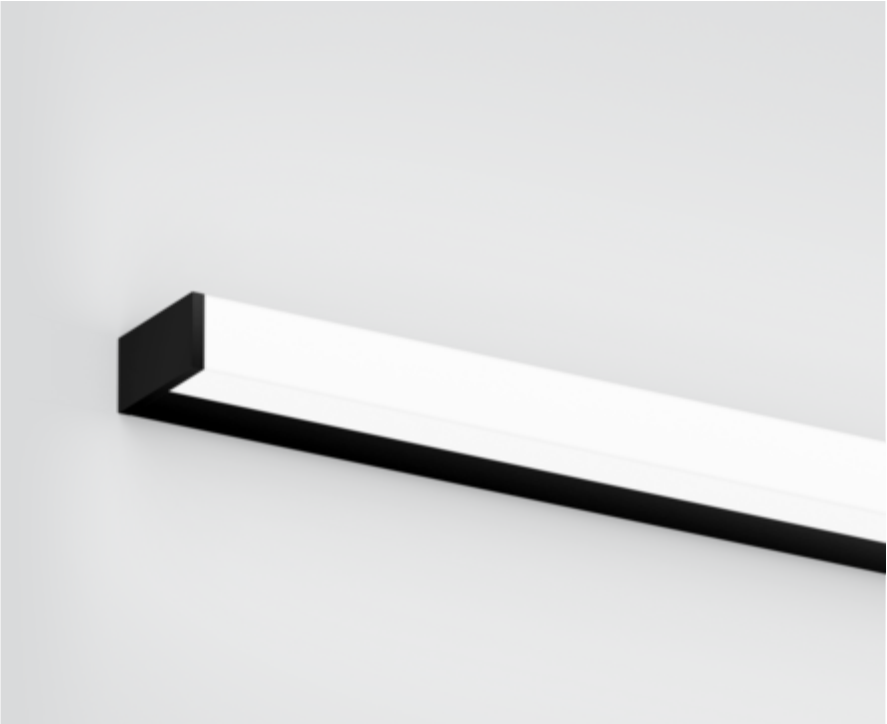




Proyecto / Tipo _____

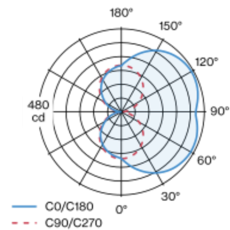
Notas _____

Cantidad / Fecha _____



Cuerpo de lámpara de perfil extrusionado de aluminio; versión angular; ningún tornillo visible; superficie pintada al polvo en negro; tapa terminal pintada al polvo en negro (borde cromado); apropiado para montaje en pared o en techo; perfil de luminaria premontable; con proyección de luz por tres lados; tapa HPO (High Performance Opal) para iluminación homogénea; color de luz 3000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; mín. 80 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; grado de protección IP44; CP1 220-240V; seguridad fotobiológica según IEC 62471 grupo de riesgo RG 0 - sin riesgo; incluido convertidor DALI-2; fuente luminosa no sustituible; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

Distribución luminosa



Diseño del producto



General

Pared , Superficie _____

negro , RAL9005 ¹ _____

IP44 _____

2680 lm _____

LED

3000 K _____

CRI ≥ 90 _____

L80 / 50000 h _____

seguridad fotobio. RG 0 - sin riesgo _____

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM _____

R_g: 99 , R_f: 91 , R_{f(1-15)}: 89 _____

MR 0.61 _____

MDER 0.55 _____

Óptico

High Performance Opal _____

PstLM ≤ 1.0 ² _____

SVM ≤ 0.4 ² _____

Eléctrico

DALI-2 _____

26.3 W _____

CP1 220-240V _____

102 lm/W _____

1 DALI Addr. _____

Físico

longitud 1200 mm _____

ancho 80 mm _____

altura 40 mm _____

1.8 kg _____

¹ Código RAL

² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

Instrucciones de montaje





Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Factor de mantenimiento

Tiempo de funcionamiento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.96	0.92	0.87	0.83	0.8
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	24
B16	30
B20	37
B25	46
C10	31
C13	40
C16	51
C20	62
C25	78