



Proyecto / Tipo _____

Notas _____

Cantidad / Fecha _____



General

Pared , Superficie _____

negro , RAL9005 ¹ _____

3230 lm/m _____

IP20 _____

indirecto 3890 lm _____

directa 3890 lm _____

total 7780 lm _____

LED

4000 K _____

CRI ≥ 90 _____

L85 / 50000 h _____

seguridad fotobio. RG 0 - sin riesgo _____

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM _____

R_g: 98 , R_r: 90 , R_{t[1-15]}: 88 _____

MR 0.76 _____

MDER 0.69 _____

Óptico

High Performance Opal _____

PstLM ≤ 1.0 ² _____

SVM ≤ 0.4 ² _____

Eléctrico

non atenuable _____

71 W _____

CP1 220-240V _____

110 lm/W _____

29 W/m _____

Físico

longitud 2410 mm _____

ancho 40 mm _____

altura 100 mm _____

¹ Código RAL

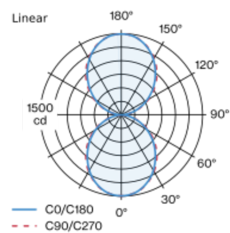
² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

Instrucciones de montaje



Cuerpo de lámpara y tapa frontal de perfil de aluminio extrusionado; versión angular; ningún tornillo visible; superficie pintada al polvo en negro; apropiado para el montaje en pared; iluminación homogénea de la pared o bien del techo mediante distribución uniforme directa/indirecta de la luz; componente de luz directa y indirecta: tapa HPO (High Performance Opal) para iluminación homogénea; color de luz 4000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; mín. 85 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; grado de protección IP20; CP1 220-240V; seguridad fotobiológica según IEC 62471 grupo de riesgo RG 0 - sin riesgo; incluido convertidor, no regulable; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

Distribución luminosa



Diseño del producto

