



Proyecto / Tipo

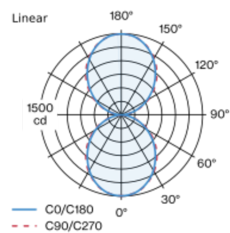
Notas

Cantidad / Fecha



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



RG0
IEC 62471

220-240V

X-PERT

X-PERT

General

Pared , Superficie

negro , RAL9005 ¹

3230 lm/m

IP20

indirecto 3890 lm

direct 3890 lm

total 7780 lm

LED

4000 K

IRC ≥ 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

opal (lambertsch)

P_{stLM} ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Eléctrico

non atenuable

sistema 71 W

CP1 220-240V

sistema 110 lm/W³

29 W/m

Físico

longitud 2410 mm

ancho 40 mm

altura 100 mm

5.5 kg

¹ Código RAL
² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)
³ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

Instrucciones de montaje

