

048-30302179F



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo | Superficie

blanco | RAL 9016 ¹

Color interno dorado

IP20

841 lm

LED

3500 K

$$\text{IRC} \geq 90$$

L80 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 2 SDCMR_g: 99 | R_f: 90 | R_{1-15}: 89

MR 0.7 | MDER 0.64

Óptico

flood | ángulo de haz 41°

UGR ≤ 19 | $\geq 65^\circ$ <3000 cd/m²

$$\text{PstLM} \leq 1.0^2 \mid \text{SVM} \leq 0.4^2$$

Eléctrico

non atenuable

CP1 | 220-240 V

sistema 10.2 W

sistema 82 lm/W³

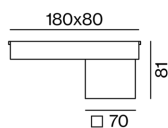
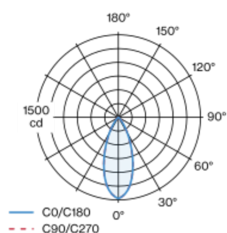
Físico

longitud 180 mm | ancho 80 mm | altura 81 mm

0.5 kg

Proyector de superficie fabricado en aluminio; de 1 lámpara; cabezal de proyector cuadrado; superficie pintada al polvo en blanco; Color interno lacada en dorado; carcasa de aluminio para montaje en superficie, incluido convertidor; placa de montaje con convertidor premontado / premontable; cuerpo luminoso insertable por enclavamiento y sin necesidad de herramienta; refrigeración pasiva de los LEDs por medio de una geometría de cuerpo de refrigeración optimizada; con tecnología COB (Chip on Board) para eficiencia máxima; ninguna formación de sombras múltiples; color de luz 3500 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90 ; mín. 80 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; incl. óptica de lente de alta calidad; característica proyección precisa con ángulo de proyección de 41°; UGR ≤ 19 ; lámpara para el puesto de trabajo apta para pantallas según DIN EN 12464-1; luminancia por encima de $65^\circ \leq 3000 \text{ cd/m}^2$; grado de protección IP20; CP1; 220-240 V; incluido convertidor, no regulable; luminaria para cableado pasante; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

Diseño del producto



Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

