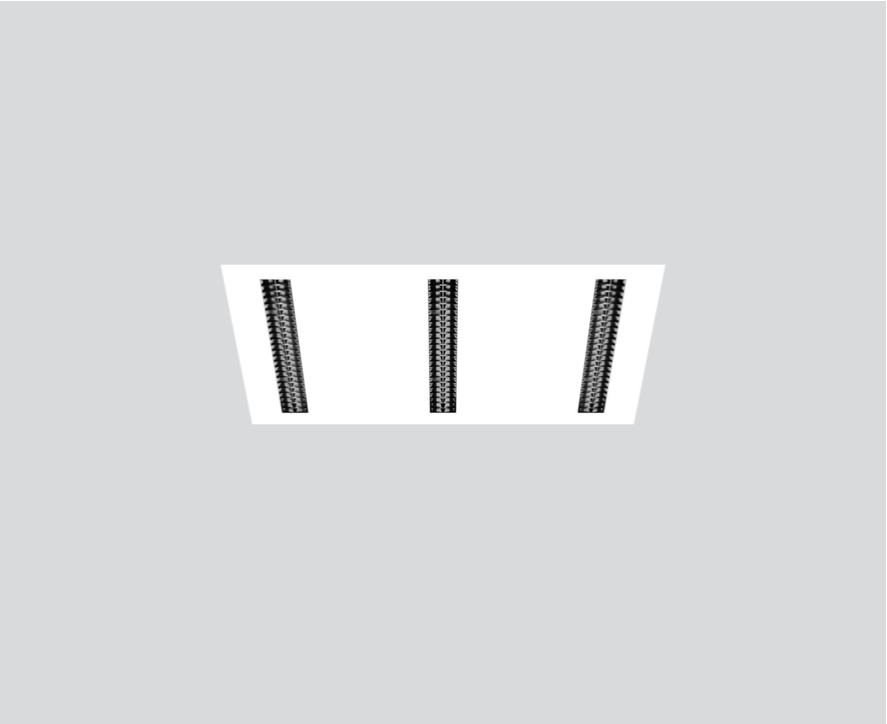




Proyecto / Tipo

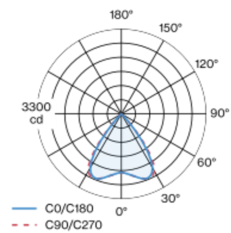
Notas

Cantidad / Fecha

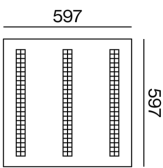


Panel empotrable cuadrado de chapa de acero; para falsos techos modulares de 600 x 600 con estructura portante visible; superficie pintada al polvo en Blanco tráfico; tres insertos luminosos lineales de plástico; reflector de alta calidad con óptica micro-facetada, superficie vaporizada de aluminio; Reflector Negro; precisa característica de emisión con distribución de luz simétrica; insertos luminosos recambiables; $UGR \leq 19$; lámpara para el puesto de trabajo apta para pantallas según DIN EN 12464-1; luminancia por encima de $65^\circ \leq 1500 \text{ cd/m}^2$; color de luz 3000 K; binning inicialmente MacAdam $\leq 3 \text{ SDCM}$; CRI ≥ 90 ; min. 90 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; grado de protección IP20; CP2; 220-240 V; incluido convertidor DALI-2; driver apto para cableado continuo; cables prefabricados para la conexión entre los insertos y el alimentador con conectores macho y hembra; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

Distribución luminosa



Diseño del producto



General

Techo , Empotrado

Blanco tráfico , RAL 9016 ¹

Reflector Negro

IP20

3930 lm

LED

3000 K

IRC ≥ 90

L90 / 50000 h

MacAdam inicial $\leq 3 \text{ SDCM}$

$R_g: 99, R_r: 91, R_{(1-15)}: 89$

MR 0.61

MDER 0.55

Óptico

super wide flood

$UGR \leq 19, \geq 65^\circ < 1500 \text{ cd/m}^2$

$P_{stLM} \leq 1.0^2$

$SVM \leq 0.4^2$

Eléctrico

DALI-2

220-240 V

sistema 29.3 W

sistema 134 lm/W³

CP2

1 DALI Addr.

Físico

longitud 600 mm

ancho 600 mm

altura 15 mm

Orificio

profundidad empotrada 15 mm

¹ Código RAL

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

³ incluida la consideración de las pérdidas ópticas, las pérdidas de la unidad de control interno y la eficiencia del dispositivo operativo

Calculadora de iluminación

