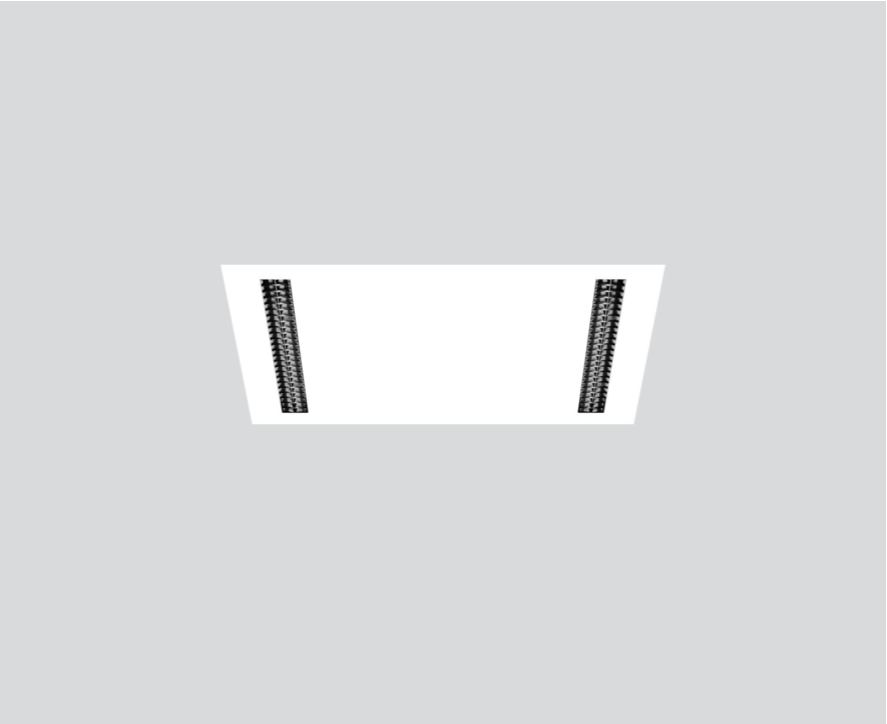


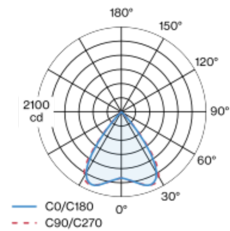


Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha

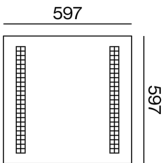


Panel empotrable cuadrado de chapa de acero; para falsos techos modulares de 600 x 600 con estructura portante visible; superficie pintada al polvo en Blanco tráfico; dos insertos luminosos lineales de plástico; reflector de alta calidad con óptica micro-facetada, superficie vaporizada de aluminio; Reflector 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 4000 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
2830 lm

LED

4000 K
IRC ≥ 90
L90 / 50000 h
MacAdam inicial $\leq 3 \text{ SDCM}$
R _g : 99 , R _r : 92 , R _{t(1-15)} : 90
MR 0.81
MDER 0.74

Óptico

super wide flood
$UGR \leq 19$, $\geq 65^\circ < 1500 \text{ cd/m}^2$
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Eléctrico

DALI-2
220-240 V
sistema 20.0 W
sistema 142 lm/W ³
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

