

INTO 625

recessed

064-5111137RX



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo , Empotrado

Blanco tráfico , RAL 9016 ¹

Reflector cromo

IP20

4240 lm

LED

4000 K

IRC \geq 90

L90 / 50000 h

MacAdam inicial \leq 3 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 cd/m²

PstLM \leq 1.0 ²

SVM \leq 0.4 ²

Eléctrico

DALI-2

220-240 V

sistema 29.3 W

sistema 145 lm/W³

CP2

1 DALI Addr.

Físico

longitud 625 mm

ancho 625 mm

altura 15 mm

Orificio

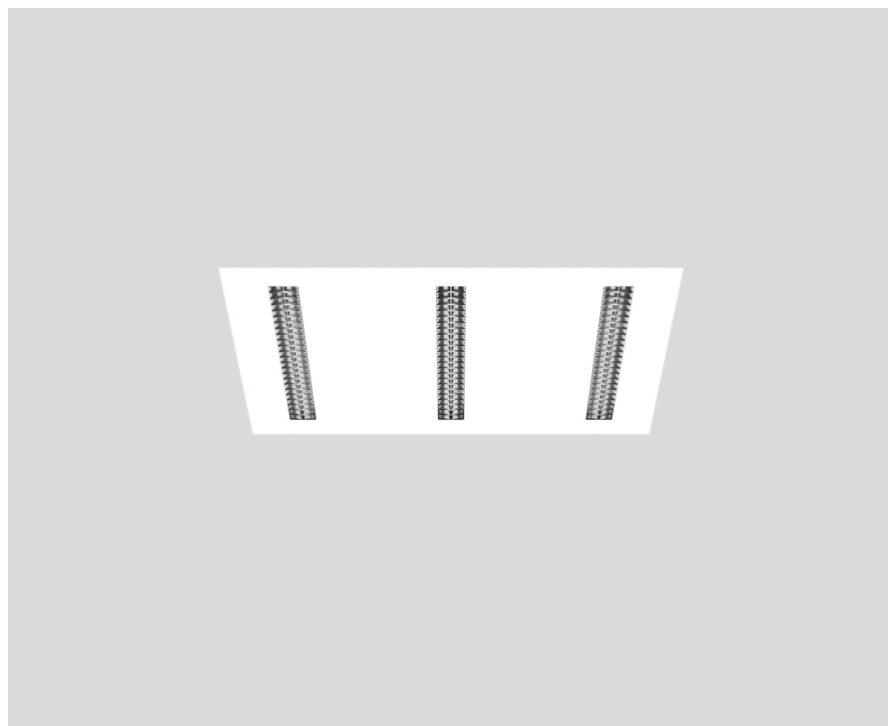
profundidad empotrada 15 mm

¹ Código RAL

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

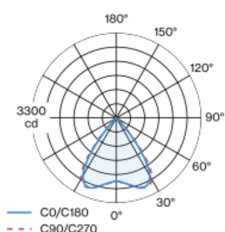
³ incluida la consideración de las pérdidas ópticas, las pérdidas de la unidad de control interno y la eficiencia del dispositivo operativo

Calculadora de iluminación

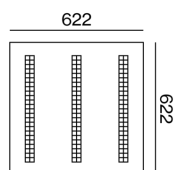


Panel empotrable cuadrado de chapa de acero; para falsos techos modulares de 625 x 625 con estructura portante visible; superficie pintada al polvo en Blanco tráfico; tres insertos luminosos lineales de plástico; reflector de alta calidad con óptica micro-facetada, superficie vaporizada de aluminio; Reflector cromo; 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 cd/m²; color de luz 4000 K; binning inicialmente MacAdam \leq 3 SDCM; CRI \geq 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



[064-5111137RX] Los datos técnicos se refieren a los valores de medición para una temperatura ambiente de 25 °C. Los datos relativos al flujo luminoso están sujetos inicialmente a una tolerancia de ± 10 %; los relativos a la potencia de conexión eléctrica, inicialmente a una tolerancia de ± 10 %; y los relativos a la temperatura del color, inicialmente a ± 150 K. Non nos hacemos responsables de posibles errores de impresión. Se aplican las Condiciones Generales de Contratación de XAL GmbH.

© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

12.04.2025

1 / 1