

SETA 60 CONEX

reflector direct / indirect plug / socket

suspended system

058-4129038B



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo | Suspendido
negro intenso | RAL 9005 ¹
cromo oscuro
IP20
indirecto 7020 lm | direct 4900 lm
total 11920 lm

LED

3000 K
IRC ≥ 90
L90 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM
R_g: 99 | R_f: 91 | R₍₁₋₁₅₎: 89
MR 0.61 | MDER 0.55

Óptico

Reflector | symmetric
UGR ≤ 13 | $\geq 65^\circ$ < 1500 cd/m²
PstLM ≤ 1.0 ² | SVM ≤ 0.4 ²

Eléctrico

DALI-2 | 2 DALI Addr.
CP1 | 220-240 V
sistema 110 W
sistema 108 lm/W ³
tapón / calcetín

Físico

longitud 2936 mm | ancho 60 mm | altura 60 mm

¹ Código RAL

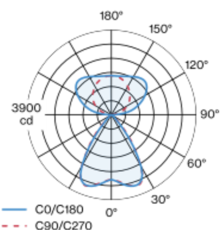
² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

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

Cuerpo de lámpara de perfil extrusionado de aluminio; forma extremadamente esbelta (solo Ø 60 mm) lineal; convertidor integrado en el cuerpo luminoso; para sistemas de iluminación; superficie pintada al polvo en negro intenso; para montaje suspendido (cable de 1500 mm - oblicuo o recto - como accesorio); regulación de la altura sin necesitar herramientas; baldaquino para cableado pasante (disponible como accesorio); unión eléctrica de las luminarias con conexión macho/hembra; conector (en forma de L, T o X) disponible como accesorio; conexión de luminaria girable en su propio eje que permite la orientación en cualquier ángulo de la sala; perfil extruido para una mejor gestión del calor; reflector de alto brillo con óptica facetada; iluminación directa/indirecta; componente de luz indirecta con pletinas propias y una óptica de lente de alta calidad para una iluminación de techo máxima y homogénea dotada de control independiente; UGR ≤ 13 ; 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 3000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; mín. 90 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; grado de protección IP20; CP1; 220-240 V; incluido convertidor DALI-2; el accesorio se menciona por separado; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

Distribución luminosa

Diseño del producto



Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación



[058-4129038B] 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

06.07.2025