

BETO linear direct

ceiling / suspended system

074-6009578R



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo | Suspendido
negro intenso | RAL 9005
Reflector cromo
IP20
6360 lm

LED

3000 K
IRC ≥ 80
L90 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM
MR 0.56 | MDER 0.51

Óptico

Reflector | symmetric
UGR ≤ 19 | $\geq 65^\circ < 1500$ cd/m²

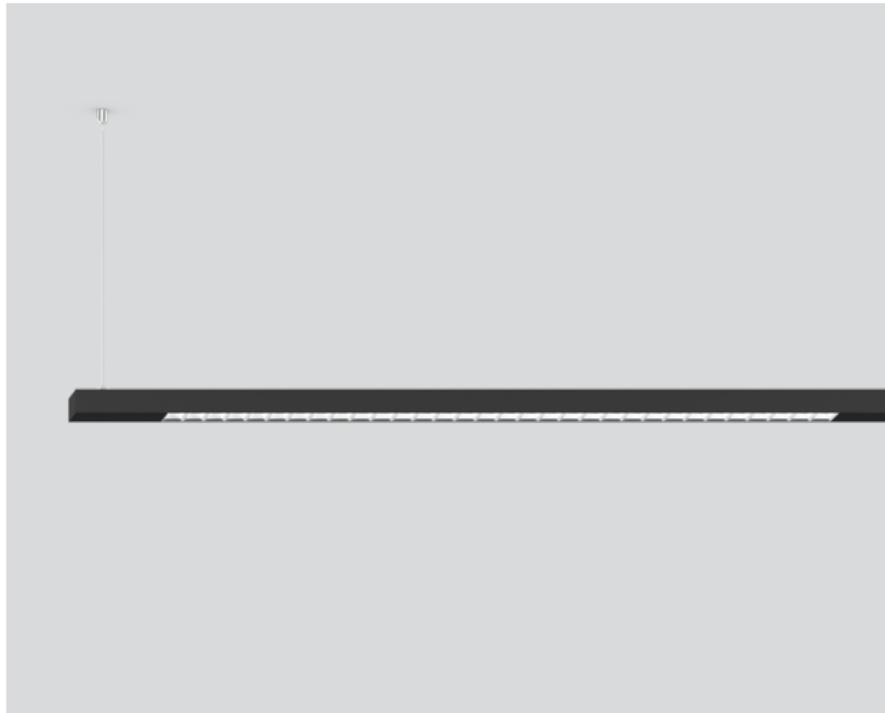
Eléctrico

DALI-2 / DALI-2 ESSENTIAL sensor | 2 DALI Addr.
brillantez & presencia
CP1 | 220-240 V
sistema 45 W
sistema 141 lm/W¹

Físico

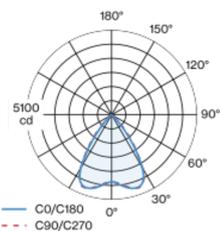
longitud 3400 mm | ancho 42 mm | altura 42 mm
5 kg

¹ incluida la consideración de las pérdidas ópticas.

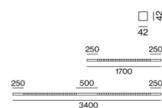


Cuerpo de lámpara de perfil extrusionado de aluminio; forma extremadamente esbelta (solo 42 x 42 mm) lineal; convertidor integrado en el cuerpo luminoso; ningún tornillo visible; versión angular; para sistemas de iluminación; superficie pintada al polvo en negro intenso; para montaje superpuesto en el techo o para montaje suspendido (cable de 1500 mm como accesorio); regulación de la altura sin necesitar herramientas; fijación en las lámparas por medio de enganches elásticos; perfil extruido para una mejor gestión del calor; color de luz 3000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 80 ; min. 90 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; reflector de alto brillo con óptica facetada; Reflector cromo; UGR ≤ 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; grado de protección IP20; CP1; 220-240 V; cableado interno de la lámpara libre de halógenos; incluido convertidor, no regulable; 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



[074-6009578R] 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

09.08.2025

1 / 1