

UNICO L2basic

trimless

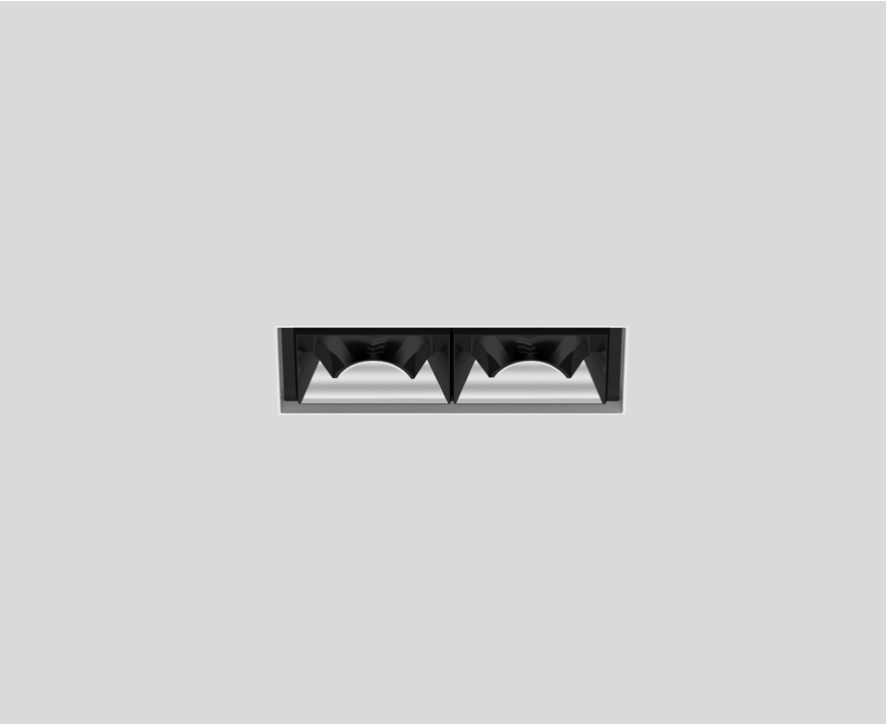
090-7L263W0B22 090-7L20100



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo | Empotrado

reflector negro

IP20

672 lm

LED

4000 K

IRC ≥ 90

L90 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM

R_g: 102 | R_f: 93 | R₍₁₋₁₅₎: 92

MR 0.81 | MDER 0.74

Óptico

wallwasher floor

P_{stLM} ≤ 1.0 ¹ | SVM ≤ 0.4 ¹

Eléctrico

DALI-2

CP2 | 220-240 V

sistema 7.3 W

sistema 92 lm/W ²

Físico

sin borde

longitud 85 mm | ancho 47 mm | altura 51 mm

0.55 kg

Orificio

longitud 90 mm | ancho 50 mm

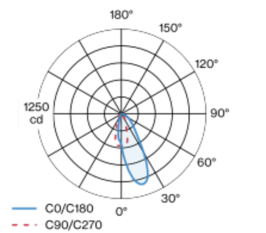
espesor mín. del techo 12.5 mm | espesor máx. del techo 25 mm

profundidad empotrada 140 mm

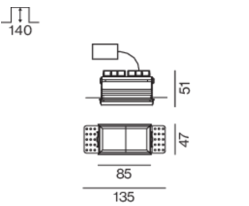
¹ Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)
² incluida la consideración de las pérdidas ópticas, las pérdidas de la unidad de control interno y la eficiencia del dispositivo operativo

Luz múltiple empotrable descendente rectangular para montar, de aluminio de colada a presión; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje rectangular; para montaje sin borde en techos de cartón yeso; para instalación en techos con grosor de 12,5/15/20/25 mm; equipado con dos ópticas wallwasher floor; distribución de luz asimétrica con precisa característica de emisión; reflector de alta calidad con óptica micro-facetada, superficie vaporizada de aluminio; reflector negro; refrigeración pasiva de los LEDs por medio de una geometría de cuerpo de refrigeración optimizada; color de luz 4000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; mín. 90 % del flujo luminoso después de 50000 h de vida útil; LEDs de alta eficiencia que proporcionan una alta reproducción cromática; grado de protección IP20; CP2; 220-240 V; incluido convertidor DALI-2; caja de conexión para cableado, 3 o 5 pines, disponible como accesorio; el accesorio se menciona por separado; fuente luminosa no sustituible; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado; sin reverberación;

Distribución luminosa



Diseño del producto



Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación





Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Factor de mantenimiento

Tiempo de funcionamiento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.96	0.95	0.95	0.94	0.93
LSF	1	1	1	1	1
MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF				
MF	Factor de mantenimiento				
LMF ^a	Factor de mantenimiento de la luminaria				
		RSMF ^a	Factor de mantenimiento del local		
		LLMF	Factor de mantenimiento del flujo luminoso de la lámpara		
		LSF	Factor de supervivencia de la lámpara		

^a De acuerdo a "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Los valores deben ser determinados por el planificador.

Tipos de disyuntores

Tipo de disyuntor automático	Numero de fijaciones
B13	134
B16	166
B20	207
C13	224
C16	282
C20	345

Componentes

MOUNTING SET trimless

TIPO	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
para montaje en techos de cortón yeso 12,5/15/20/25mm	85-47-47	090-7L20100



Accesorios de montaje

MOUNTING SET trimless

TIPO	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
para montaje en techos de cortón yeso 12,5/15/20/25mm	85-47-47	090-7L20100



Accesorios de montaje

THROUGH WIRING CONNECTION BOX

TIPO	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
cable non DIM ø 4 – 12 mm, Linect®-Ready	105-58-30	005-2531110
DALI cable ø 4 – 12 mm, Linect®-Ready	105-58-30	005-2551110

