

MILA reflector

ceiling system

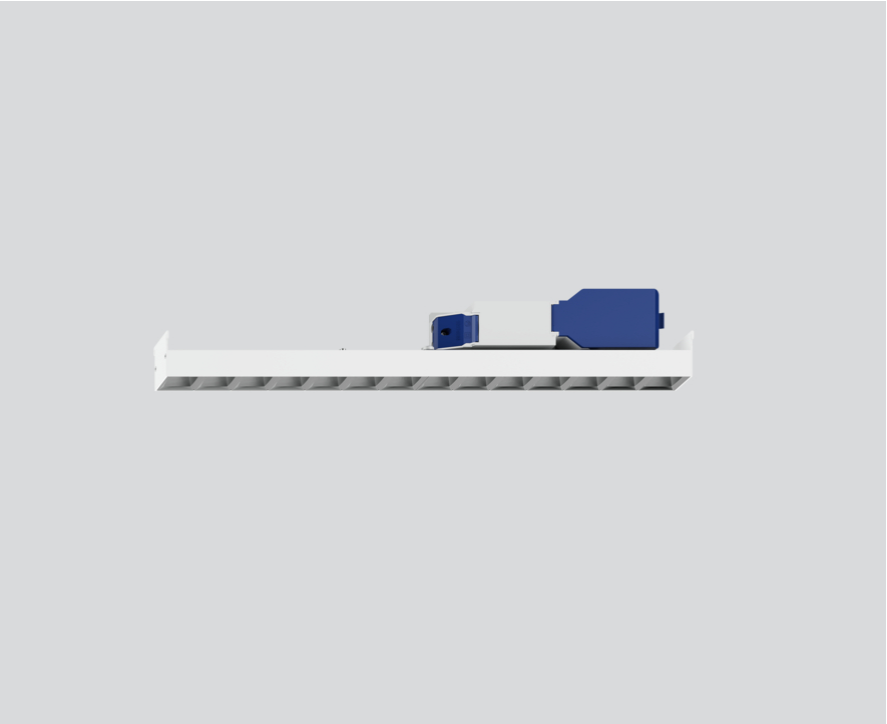
045-9121037B



Proyecto / Tipo

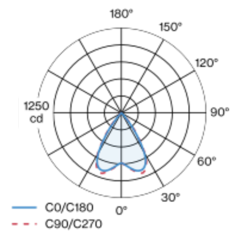
Notas

Cantidad / Fecha

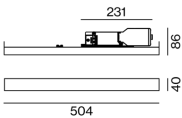


Cuerpo de lámpara de perfil extrusionado de aluminio; versión angular; para sistemas de iluminación continuos; tapa terminal de aluminio con cierre estanco; superficie pintada al polvo en blanco; apta para integr. en sistema de techo de lamas HAUFÉ; perfil extruido para una mejor gestión del calor; color 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; reflector de alto brillo con óptica facetada; Reflector cromo oscuro; UGR ≤ 19 ; lámpara para el puesto de trabajo apta para pantallas según DIN EN 12464-1; luminancia por encima de $65^\circ \leq 1500 \text{ cd/m}^2$; grado de protección IP20; CP2 220-240V; incluido convertidor DALI-2; driver de libre posicionamiento en el perfil de la luminaria; driver apto para cableado continuo; 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



General

Techo , Suspendido

blanco , RAL 9016 ¹

Reflector cromo oscuro

2320 lm/m

IP20

1160 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 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 < 19 , $\geq 65^\circ < 1500 \text{ cd/m}^2$

P_{stLM} ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Eléctrico

DALI-2

13.4 W

CP2 220-240V

87 lm/W

1 DALI Addr.

27 W/m

Físico

longitud 504 mm

ancho 40 mm

altura 86 mm

5.5 kg

¹ Código RAL
² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación



MILA reflector

ceiling system

045-9121037B



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Factor de mantenimiento

Tiempo de funcionamiento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.96	0.94	0.92	0.9
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
B10	37
B16	60
C10	37
C16	60

Accesorios opticos

CONTINUOUS LINEAR COVER

TIPO	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
6000 mm	006-2206010H
6000 mm	006-2206010Z
25000 mm	006-2225010H
25000 mm	006-2225010Z

