

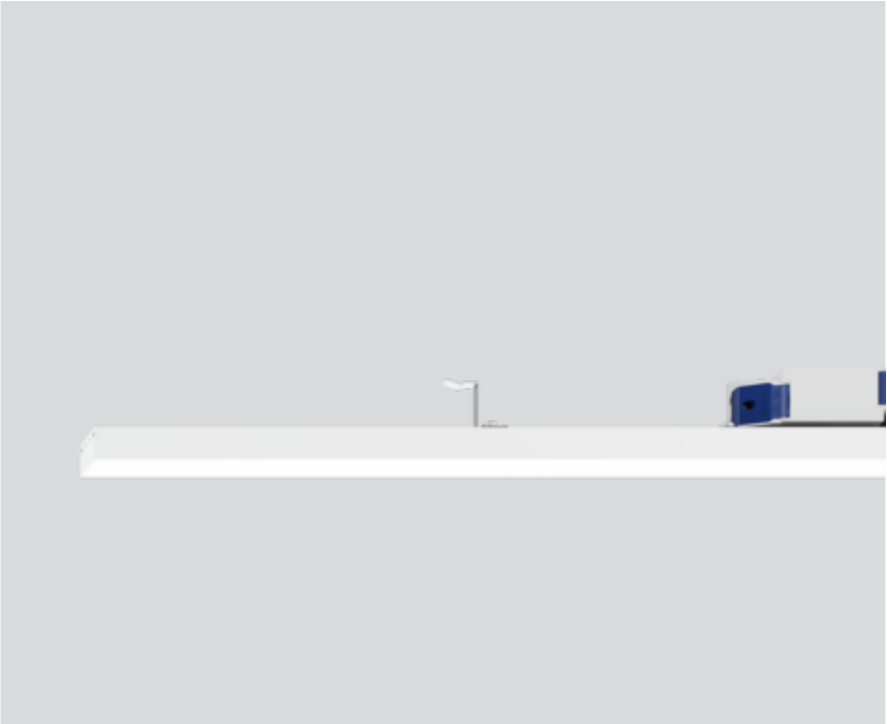
# MILA microprismatic

ceiling system

045-9025137 006-4215010Z

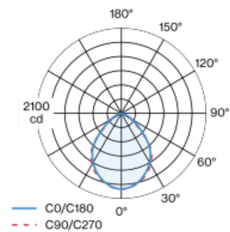


Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha

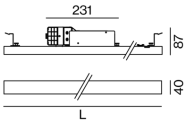


Cuerpo de lámpara de perfil extrusionado de aluminio; versión angular; para sistemas de iluminación continuos; tapa terminal de aluminio con cierre estanco (disponible como accesorio); superficie pintada al polvo en blanco; apta para integr. en sistema de techo de lamas HAUFÉ; perfil extruido para una mejor gestión del calor; color de luz 4000 K; binning inicialmente MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; mín. 90 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; difusor microprismático de PMMA; grado de protección IP20; CP2; 220-240 V; 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 | Empotrado  
blanco | RAL 9016 <sup>1</sup>  
IP20  
3450 lm  
2300 lm/m

### LED

4000 K  
IRC  $\geq 90$   
L90 / 50000 h  
MacAdam inicial  $\leq 3$  SDCM  
R<sub>g</sub>: 99 | R<sub>f</sub>: 92 | R<sub>f(1-15)</sub>: 90  
MR 0.81 | MDER 0.74

### Óptico

Microprismatic | microprismatic  
PstLM  $\leq 1.0$  <sup>2</sup> | SVM  $\leq 0.4$  <sup>2</sup>

### Eléctrico

DALI-2  
CP2 | 220-240 V  
sistema 34 W  
sistema 101 lm/W <sup>3</sup>  
23 W/m

### Físico

longitud 1500 mm | ancho 38 mm | altura 77 mm  
1.63 kg

<sup>1</sup> Código RAL

<sup>2</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

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

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación



# MILA microprismatic

ceiling system

045-9025137 006-4215010Z



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	RSMF <sup>a</sup>	Factor de mantenimiento del local
MF	Factor de mantenimiento	LLMF	Factor de mantenimiento del flujo luminoso de la lámpara
LMF <sup>a</sup>	Factor de mantenimiento de la luminaria	LSF	Factor de supervivencia de la lámpara

<sup>a</sup> 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

## Componentes

### LINEAR COVER

NÚMERO(S) DE ARTÍCULO  
006-4215010Z

## Accesorios de montaje

### END CAPS

TIPO	COLOR	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
1 par	blanco tráfico	40-2-25	045-9090017
1 par	negro intenso	40-2-25	045-9090018

## Accesorios de montaje

### MECHANICAL LINEAR CONNECTOR

NÚMERO(S) DE ARTÍCULO  
045-9091010

## Accesorios eléctricos

### ESSENTIAL SENSOR

TIPO	COLOR	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
brillantez & presencia	blanco tráfico	90-47-55	045-9096017
brillantez & presencia	negro intenso	90-47-55	045-9096018



# MILA microprismatic

ceiling system

045-9025137 006-4215010Z



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

## Accesorios opticos

### CONTINUOUS LINEAR COVER

NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
006-2206010H
006-2206010Z
006-2225010H
006-2225010Z

