

# MINO 60 high lumen

ceiling / suspended system

007-93M5017 006-16152Z 046-400501X



Proyecto / Tipo

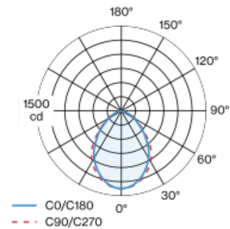
Notas

Cantidad / Fecha



Cuerpo de lámpara de perfil extrusionado de aluminio; versión angular; para sistemas de iluminación continuos; tapa terminal con cierre estanco a la luz de aluminio (disponible como accesorio); ningún tornillo visible; superficie pintada al polvo en colores especiales; 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; ajustable de una manera sencilla; perfil disponible para pre-montaje; resto de componentes de lámpara montables sin herramienta; suplemento de luz LED compuesto aluminio lacado altamente reflectante para una gestión térmica mejorada; color de luz 3000 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; cubierta microprismática de PMMA con lámina difusora para la reducción de iluminancia y un alumbrado homogéneo; grado de protección IP20; CP1 220-240V; seguridad fotobiológica según IEC 62471 grupo de riesgo RG 0 - sin riesgo; 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



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



### General

Techo , Suspendido

colores especiales

1760 lm/m

IP20

2590 lm

### LED

3000 K

IRC  $\geq 90$

L90 / 50000 h

seguridad fotobio. RG 0 - sin riesgo

MacAdam inicial  $\leq 3$  SDCM

R<sub>g</sub>: 99 , R<sub>f</sub>: 91 , R<sub>(1-15)</sub>: 89

MR 0.61

MDER 0.55

### Óptico

Microprismatic

microprismatic

### Eléctrico

non atenuable

sistema 29.1 W

CP1 220-240V

sistema 89 lm/W<sup>1</sup>

20 W/m

### Físico

borde

longitud 1472 mm

ancho 60 mm

altura 80 mm

3.8 kg

<sup>1</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

