

MINO 60 high lumen

ceiling / suspended system

007-93M9117 006-16302G 046-4009018



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 negro; 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 4000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; min. 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; 220-240 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



	CRI ≥ 90	UGR ≤ 22			
--	---------------	---------------	--	--	--

General

Techo , Suspendido
negro , RAL9005 ¹
IP20
5780 lm
1930 lm/m

LED

4000 K
IRC ≥ 90
L90 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM
R _g : 99 , R _r : 92 , R _{t(1-15)} : 90
MR 0.81
MDER 0.74

Óptico

Microprismatic
microprismatic

Eléctrico

non atenuable
220-240 V
sistema 58 W
CP1
sistema 100 lm/W ²
19 W/m

Físico

borde
longitud 3000 mm
ancho 60 mm
altura 80 mm
7.4 kg

¹ Código RAL

² SISTEMA: incl. consideración de las pérdidas ópticas y la eficiencia del dispositivo operativo. INSERTO: incl. consideración de las pérdidas ópticas.

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

