

MINO 60 direct / indirect high lumen ceiling /

suspended system
046-502851XH



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 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; suplemento de luz LED compuesto aluminio lacado altamente reflectante para una gestión térmica mejorada; color de luz 3000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 80 ; mín. 90 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; tapa HPO (High Performance Opal) para iluminación homogénea; iluminación directa/indirecta; componente de luz indirecta con pletinas propias para una claridad de techo máxima y homogénea; 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



General

Techo , Suspendido	
colores especiales	
IP20	
indirecto 5240 lm	
direct 4430 lm	
total 9670 lm	
4120 lm/m	

LED

3000 K	
IRC ≥ 80	
L90 / 50000 h	
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM	
MR 0.56	
MDER 0.51	

Óptico

High Performance Opal	
opal (lambertsch)	

Eléctrico

non atenuable	
220-240 V	
sistema 70 W	
sistema 138 lm/W ¹	
CP1	
30 W/m	

Físico

longitud 2344 mm	
ancho 60 mm	
altura 80 mm	
5.9 kg	

¹ 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

