

MINO 60 direct / indirect mid lumen ceiling /

suspended system
046-5018617H



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 blanco puro; 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 4000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 80 ; min. 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; UGR ≤ 19 ; 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;



General

Techo | Suspendido

blanco puro | RAL 9010

IP20

indirecto 3920 lm | direct 3310 lm

total 7230 lm

3080 lm/m

LED

4000 K

IRC ≥ 80

L90 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM

MR 0.72 | MDER 0.65

Óptico

High Performance Opal | opal (lambertsch)

UGR ≤ 19

Eléctrico

non atenuable

CP1 | 220-240 V

sistema 46 W

sistema 157 lm/W ¹

19 W/m

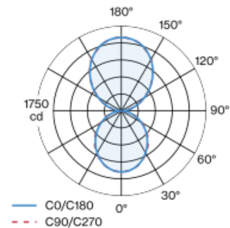
Físico

longitud 2344 mm | ancho 60 mm | altura 80 mm

5.9 kg

¹ incluida la consideración de las pérdidas ópticas.

Distribución luminosa



Diseño del producto



Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

