

FRAME 100 high lumen

trim

052-43M4517G



| | |
|------------------|--|
| Proyecto / Tipo | |
| Notas | |
| Cantidad / Fecha | |

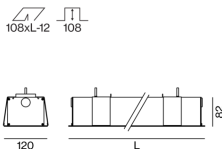


Cuerpo de lámpara de perfil extrusionado de aluminio; lámpara empotrable con borde perimetral; apropiada para grosores de techo de 8-25 mm; superficie pintada al polvo en blanco; perfil de lámpara (tapa terminal y estribo de montaje premontados de fábrica) suministrable previamente para montaje; resto 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 ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 80 ; 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; UGR ≤ 19 ; grado de protección IP20; CP1; 220-240 V; cableado interno de la lámpara libre de halógenos; incluido convertidor, no regulable; 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 ¹ |
| IP20 |
| 3000 lm |
| 2560 lm/m |

LED

| |
|-------------------------------|
| 3000 K |
| IRC ≥ 80 |
| L90 / 50000 h |
| MacAdam inicial ≤ 3 SDCM |
| MR 0.54 |
| MDER 0.49 |

Óptico

| |
|----------------|
| Microprismatic |
| microprismatic |
| UGR ≤ 19 |

Eléctrico

| |
|-------------------------------|
| non atenuable |
| 220-240 V |
| sistema 27.5 W |
| sistema 109 lm/W ² |
| CP1 |
| 23 W/m |

Físico

| |
|------------------|
| borde |
| longitud 1196 mm |
| ancho 120 mm |
| altura 82 mm |
| 4.3 kg |

Orificio

| |
|------------------------------|
| longitud 1184 mm |
| ancho 108 mm |
| espesor mín. del techo 8 mm |
| espesor máx. del techo 25 mm |
| profundidad empotrada 108 mm |

¹ Código RAL
² 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

