

MINO 60 direct / indirect mid lumen ceiling /

suspended system
046-501861GZ

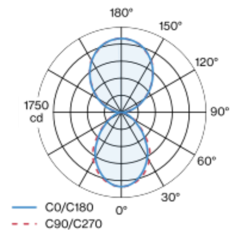


| | |
|------------------|--|
| Proyecto / Tipo | |
| Notas | |
| Cantidad / Fecha | |



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 gris; 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; cubierta microprismática de PMMA con lámina difusora para la reducción de iluminancia y un alumbrado homogéneo; UGR ≤ 16 ; 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 | |
| gris , RAL 9006 ¹ | |
| IP20 | |
| indirecto 3920 lm | |
| direct 2880 lm | |
| total 6800 lm | |
| 2900 lm/m | |

LED

| | |
|-------------------------------|--|
| 4000 K | |
| IRC ≥ 80 | |
| L90 / 50000 h | |
| MacAdam inicial ≤ 3 SDCM | |
| MR 0.72 | |
| MDER 0.65 | |

Óptico

| | |
|----------------|--|
| Microprismatic | |
| microprismatic | |
| UGR ≤ 16 | |

Eléctrico

| | |
|-------------------------------|--|
| non atenuable | |
| 220-240 V | |
| sistema 46 W | |
| sistema 148 lm/W ² | |
| CP1 | |
| 19 W/m | |

Físico

| | |
|------------------|--|
| longitud 2344 mm | |
| ancho 60 mm | |
| altura 80 mm | |
| 5,9 kg | |

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

