

# UNICO L3 basic

trim

090-7L343G0021 090-7L3020W

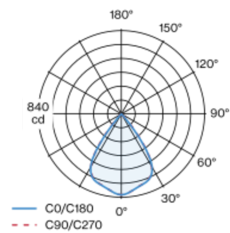


|                  |
|------------------|
| Proyecto / Tipo  |
| Notas            |
| Cantidad / Fecha |



Luz múltiple empotrable descendente rectangular para montar, de aluminio de colada a presión; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje rectangular; con marco blanco tráfico; apropiada para grosores de techo de 2-25 mm; equipado con tres ópticas wide flood square; distribución de luz simétrica con precisa característica de emisión, ángulo de emisión 71°; reflector de alta calidad con óptica micro-facetada, superficie vaporizada de aluminio; reflector cromo; refrigeración pasiva de los LEDs por medio de una geometría de cuerpo de refrigeración optimizada; color de luz 2700 K; binning inicialmente MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; mín. 90 % del flujo luminoso después de 50000 h de vida útil; LEDs de alta eficiencia que proporcionan una alta reproducción cromática; grado de protección IP20; CP2; 220-240 V; incluido convertidor DALI-2; caja de conexión para cableado, 3 o 5 pines, disponible como accesorio; el accesorio se menciona por separado; fuente luminosa no sustituible; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado; sin reverberación;

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



### General

|   |
|---|
| Techo   Empotrado                       |
| reflector cromo   RAL 9016 <sup>1</sup> |
| Set de montaje blanco tráfico           |
| IP20                                    |
| 954 lm                                  |

### LED

|  |
|--|
| 2700 K   |
| IRC $\geq 90$  |
| L90 / 50000 h  |
| MacAdam inicial $\leq 3$ SDCM  |
| R <sub>g</sub> : 101   R <sub>f</sub> : 91   R <sub>t(1-15)</sub> : 89 |
| MR 0.56   MDER 0.51  |

### Óptico

|   |
|---|
| wide flood square   ángulo de haz 71°                       |
| $\geq 65^\circ$ <1500 cd/m <sup>2</sup>                     |
| PstLM $\leq 1.0$ <sup>2</sup>   SVM $\leq 0.4$ <sup>2</sup> |

### Eléctrico

|                              |
|------------------------------|
| DALI-2                       |
| CP2   220-240 V              |
| sistema 9.8 W                |
| sistema 97 lm/W <sup>3</sup> |

### Físico

|  |
|--|
| borde  |
| longitud 138 mm   ancho 63 mm   altura 51 mm |
| 0.4 kg                                       |

### Orificio

|  |
|--|
| longitud 130 mm   ancho 50 mm                              |
| espesor mín. del techo 2 mm   espesor máx. del techo 25 mm |
| profundidad empotrada 110 mm                               |

<sup>1</sup> Código RAL  
<sup>2</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)  
<sup>3</sup> 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

