

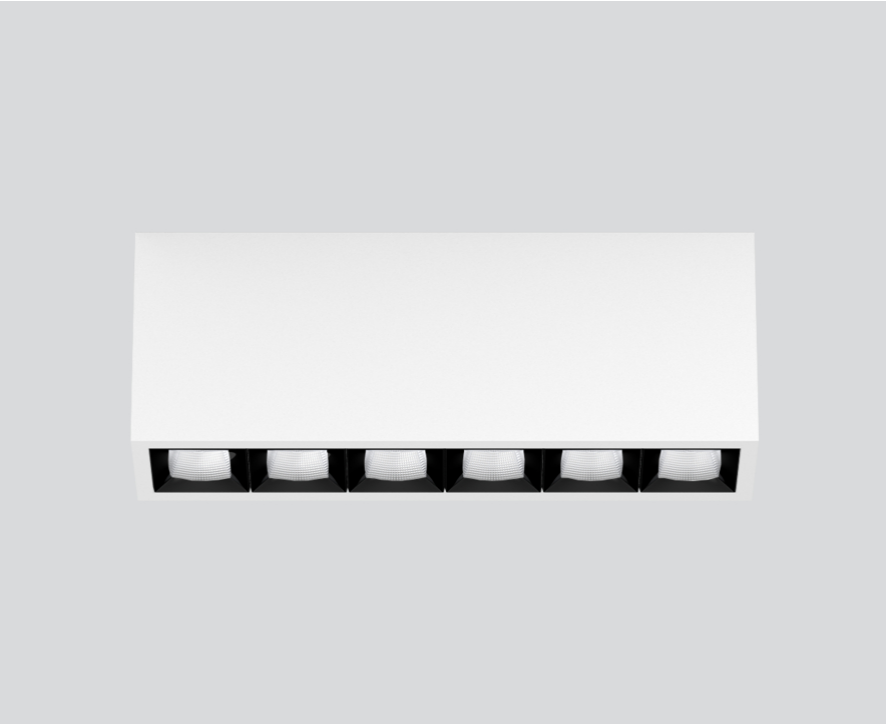
# UNICO L6 basic

ceiling

090-1L643FWB01



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



## General

|                                |
|--------------------------------|
| Techo , Superficie             |
| blanco , RAL 9016 <sup>1</sup> |
| Reflector negro                |
| IP20                           |
| 2550 lm                        |

## LED

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

## Óptico

|   |
|---|
| flood square                            |
| ángulo de haz 56°                       |
| UGR ≤ 19 , ≥65° <3000 cd/m <sup>2</sup> |
| PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>                |
| SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>                  |

Downlight múltiple de aluminio rectangular de superficie; cuerpo luminoso insertable en la placa de montaje por enclavamiento y sin necesidad de herramienta; convertidor integrado en el cuerpo luminoso; superficie pintada al polvo en blanco; equipado con seis ópticas flood square; distribución de luz simétrica con precisa característica de emisión, ángulo de emisión 56°; reflector de alta calidad con óptica micro-facetada, superficie vaporizada de aluminio; Reflector negro; UGR ≤ 19; lámpara para el puesto de trabajo apta para pantallas según DIN EN 12464-1; luminancia por encima de 65° ≤ 3000 cd/m<sup>2</sup>; refrigeración pasiva de los LEDs por medio de una geometría de cuerpo de refrigeración optimizada; color de luz 2700 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 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; CP1; 220-240 V; incluido convertidor DALI-2; fuente luminosa no sustituible; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado; sin reverberación;

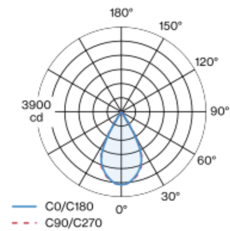
## Eléctrico

|                              |
|------------------------------|
| DALI-2                       |
| 220-240 V                    |
| sistema 27.1 W               |
| sistema 94 lm/W <sup>3</sup> |
| CP1                          |

## Físico

|                 |
|-----------------|
| longitud 239 mm |
| ancho 51 mm     |
| altura 90 mm    |
| 0.7 kg          |

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



<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

