

# UNICO L4basic

ceiling

090-1L453GB001



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



### General

Techo , Superficie

negro , RAL 9005 <sup>1</sup>

Reflector cromo

IP20

1920 lm

### LED

3000 K

IRC ≥ 90

L90 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 100 , R<sub>f</sub>: 92 , R<sub>f(1-15)</sub>: 91

MR 0.64

MDER 0.58

### Óptico

wide flood square

ángulo de haz 71°

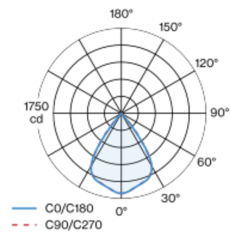
≥65° <3000 cd/m<sup>2</sup>

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>

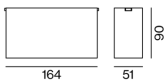
SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

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 negro; equipado con cuatro 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 3000 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;

### Distribución luminosa



### Diseño del producto



### Eléctrico

DALI-2

220-240 V

sistema 19.3 W

sistema 99 lm/W<sup>3</sup>

CP1

### Físico

longitud 164 mm

ancho 51 mm

altura 90 mm

0.55 kg

<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

