

# UNICO L2 basic

ceiling

090-1L253KB001



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



## General

Techo   Superficie
negro intenso   RAL 9005 <sup>1</sup>
Reflector cromo
IP20
706 lm

## LED

3000 K
IRC $\geq$ 90
L90 / 50000 h
MacAdam inicial $\leq$ 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

spot round   ángulo de haz 15°
UGR $\leq$ 10   $\geq 65^\circ$ <1500 cd/m <sup>2</sup>
PstLM $\leq$ 1.0 <sup>2</sup>   SVM $\leq$ 0.4 <sup>2</sup>

## Eléctrico

DALI-2   1 DALI Addr.
CP1   220-240 V
sistema 12.6 W
sistema 56 lm/W <sup>3</sup>

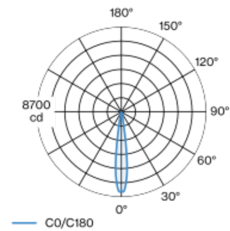
## Físico

longitud 88 mm   ancho 51 mm   altura 90 mm
0.35 kg

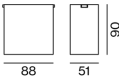
<sup>1</sup> Código RAL  
<sup>2</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)  
<sup>3</sup> incluida la consideración de las pérdidas ópticas, las pérdidas de la unidad de control interno y la eficiencia del dispositivo operativo

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 intenso; equipado con dos ópticas spot round; distribución de luz simétrica con precisa característica de emisión, ángulo de emisión 15°; reflector de alta calidad con óptica micro-facetada, superficie vaporizada de aluminio; Reflector cromo; UGR  $\leq$  10; lámpara para el puesto de trabajo apta para pantallas según DIN EN 12464-1; luminancia por encima de 65°  $\leq$  1500 cd/m<sup>2</sup>; refrigeración pasiva de los LEDs por medio de una geometría de cuerpo de refrigeración optimizada; color de luz 3000 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; 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



## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

