

# UNICO L2basic

ceiling

090-1L241CW001



Proyecto / Tipo	
Notas	
Cantidad / Fecha	



## General

Techo , Superficie	
blanco , RAL 9016 <sup>1</sup>	
Reflector cromo	
IP20	
1030 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>t(1-15)</sub> : 89	
MR 0.56	
MDER 0.51	

## Óptico

flood round	
ángulo de haz 49°	
UGR ≤ 19	
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 dos ópticas flood round; distribución de luz simétrica con precisa característica de emisión, ángulo de emisión 49°; reflector de alta calidad con óptica micro-facetada, superficie vaporizada de aluminio; Reflector cromo; UGR ≤ 19; 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, no regulable; fuente luminosa no sustituible; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado; sin reverberación;

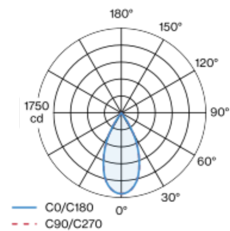
## Eléctrico

non atenuable	
220-240 V	
sistema 12.6 W	
sistema 82 lm/W <sup>3</sup>	
CP1	

## Físico

longitud 88 mm	
ancho 51 mm	
altura 90 mm	
0.35 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

