

# UNICO L4basic

ceiling

090-1L441WG002



Proyecto / Tipo	
Notas	
Cantidad / Fecha	



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 gris; equipado con cuatro ópticas wallwasher floor; distribución de luz asimétrica con precisa característica de emisión; 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  $\geq 90$ ; min. 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;

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



### General

Techo , Superficie	
gris , RAL 9006 <sup>1</sup>	
Reflector cromo	
IP20	
1590 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

wallwasher floor	
PstLM $\leq 1.0$ <sup>2</sup>	
SVM $\leq 0.4$ <sup>2</sup>	

### Eléctrico

non atenuable	
220-240 V	
sistema 19.3 W	
sistema 82 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> DISPOSITIVO: con consideración de pérdidas ópticas y de la unidad de control. SISTEMA: con consideración de pérdidas ópticas, de la unidad de control y de la eficiencia del dispositivo.

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

