

# UNICO L6 basic

ceiling

090-1L651FB001



Proyecto / Tipo	
Notas	
Cantidad / Fecha	



## General

Techo , Superficie	
negro , RAL 9005 <sup>1</sup>	
Reflector cromo	
IP20	
2720 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

flood square	
ángulo de haz 56°	
UGR $\leq 19$ , $\geq 65^\circ < 3000$ cd/m <sup>2</sup>	
PstLM $\leq 1.0$ <sup>2</sup>	
SVM $\leq 0.4$ <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 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 cromo; UGR  $\leq 19$ ; lámpara para el puesto de trabajo apta para pantallas según DIN EN 12464-1; luminancia por encima de 65°  $\leq 3000$  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  $\geq 90$ ; 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;

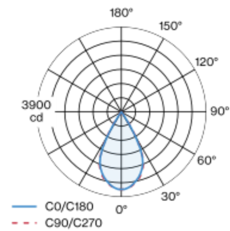
## Eléctrico

non atenuable	
220-240 V	
sistema 27.1 W	
sistema 100 lm/W <sup>3</sup>	
CP1	

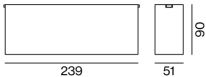
## Físico

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

