

# UNICO Q9 basic

ceiling

090-1Q943AW001



Proyecto / Tipo	
Notas	
Cantidad / Fecha	



Downlight múltiple de aluminio cuadrada 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 nueve ópticas wallwasher; 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 DALI-2; fuente luminosa no sustituible; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado; sin reverberación;

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



### General

Techo   Superficie	
blanco   RAL 9016 <sup>1</sup>	
Reflector cromo	
IP20	
2830 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	
PstLM $\leq 1.0$ <sup>2</sup>   SVM $\leq 0.4$ <sup>2</sup>	

### Eléctrico

DALI-2	
CP1   220-240 V	
sistema 34 W	
sistema 83 lm/W <sup>3</sup>	

### Físico

longitud 126 mm   ancho 126 mm   altura 90 mm	
0.75 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

