

# UNICO Q9 basic

trim

090-7Q96390021 090-7Q9020B



|                  |
|------------------|
| Proyecto / Tipo  |
| Notas            |
| Cantidad / Fecha |



## General

|   |
|---|
| Techo , Empotrado                       |
| reflector cromo , RAL 9005 <sup>1</sup> |
| Set de montaje negro intenso            |
| IP20                                    |
| 3240 lm                                 |

## LED

|  |
|--|
| 4000 K   |
| IRC ≥ 90   |
| L90 / 50000 h  |
| MacAdam inicial ≤ 3 SDCM   |
| R <sub>g</sub> : 102 , R <sub>f</sub> : 93 , R <sub>f(1-15)</sub> : 92 |
| MR 0.81  |
| MDER 0.74  |

## Óptico

|                                      |
|--------------------------------------|
| wallwasher floor                     |
| P <sub>stLM</sub> ≤ 1.0 <sup>2</sup> |
| SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>               |

## Eléctrico

|                               |
|-------------------------------|
| DALI-2                        |
| 220-240 V                     |
| sistema 29.9 W                |
| sistema 108 lm/W <sup>3</sup> |
| CP2                           |

## Físico

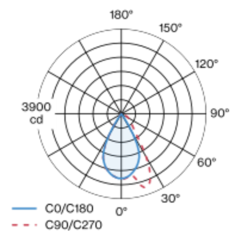
|                 |
|-----------------|
| borde           |
| longitud 138 mm |
| ancho 138 mm    |
| altura 51 mm    |
| 0.71 kg         |

## Orificio

|                              |
|------------------------------|
| longitud 130 mm              |
| ancho 130 mm                 |
| espesor mín. del techo 2 mm  |
| espesor máx. del techo 25 mm |
| profundidad empotrada 90 mm  |

Luz múltiple empotrable descendente cuadrada para montar, de aluminio de colada a presión; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje cuadrada; con marco negro intenso; apropiada para grosores de techo de 2-25 mm; equipado con tres ópticas wallwasher + seis ópticas flood square; proyección precisa de la luz; 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 4000 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; CP2; 220-240 V; incluido convertidor DALI-2; caja de conexión para cableado, 3 o 5 pines, disponible como accesorio; el accesorio se menciona por separado; fuente luminosa no sustituible; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado; sin reverberación;

## 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> 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

