

UNICO Q9 basic

trim

090-7Q951E0021 090-7Q9020W



Proyecto / Tipo

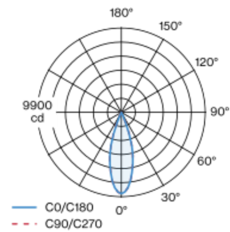
Notas

Cantidad / Fecha

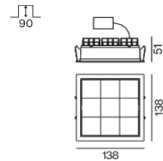


Luz múltiple empotrable descendente cuadrada para montar, de aluminio de colada a presión; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje cuadrada; con marco blanco tráfico; apropiada para grosores de techo de 2-25 mm; equipado con nueve ópticas medium square; distribución de luz simétrica con precisa característica de emisión, ángulo de emisión 32°; reflector de alta calidad con óptica micro-facetada, superficie vaporizada de aluminio; reflector cromo; UGR ≤ 10; lámpara para el puesto de trabajo apta para pantallas según DIN EN 12464-1; luminancia por encima de 65° ≤ 3000 cd/m²; refrigeración pasiva de los LEDs por medio de una geometría de cuerpo de refrigeración optimizada; color de luz 3000 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, no regulable; 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



General

Techo | Empotrado

reflector cromo

Set de montaje blanco tráfico

IP20

2650 lm

LED

3000 K

IRC ≥ 90

L90 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM

R_g: 100 | R_f: 92 | R_{f(1-15)}: 91

MR 0.64 | MDER 0.58

Óptico

medium square | ángulo de haz 32°

UGR ≤ 10 | ≥65° <3000 cd/m²

Eléctrico

non atenuable

CP2 | 220-240 V

sistema 29.9 W

sistema 89 lm/W ¹

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

¹ incluida la consideración de las pérdidas ópticas.

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

