

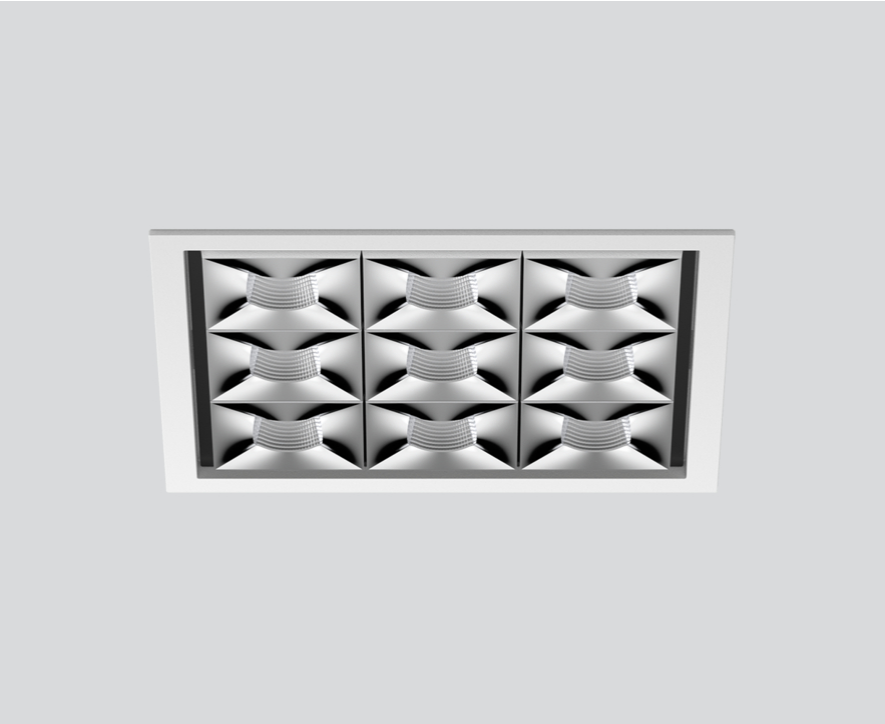
UNICO Q9 basic

trim

090-7Q943E0021 090-7Q9020W



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha

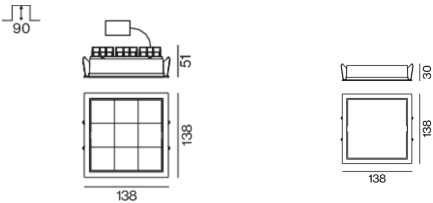


Luz múltiple empotrable descendente cuadrada para montar, de aluminio de colada a presión; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje cuadrada; con marco blanco tráfico; apropiada para grosores de techo de 2-25 mm; equipado con nueve 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 2700 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 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; CP2; 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



General

Techo , Empotrado
reflector cromo , RAL9016 ¹
Set de montaje blanco tráfico
IP20
2490 lm

LED

2700 K
CRI ≥ 90
L90 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM
R _g : 101 , R _f : 91 , R _{t(1-15)} : 89
MR 0.56
MDER 0.51

Óptico

medium square
ángulo de haz 32°
UGR < 10 , ≥ 65° < 3000 cd/m²
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Eléctrico

DALI-2
29.9 W
CP2
83 lm/W

Físico

borde
longitud 119 mm
ancho 119 mm
altura 48 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 Código RAL

² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

