

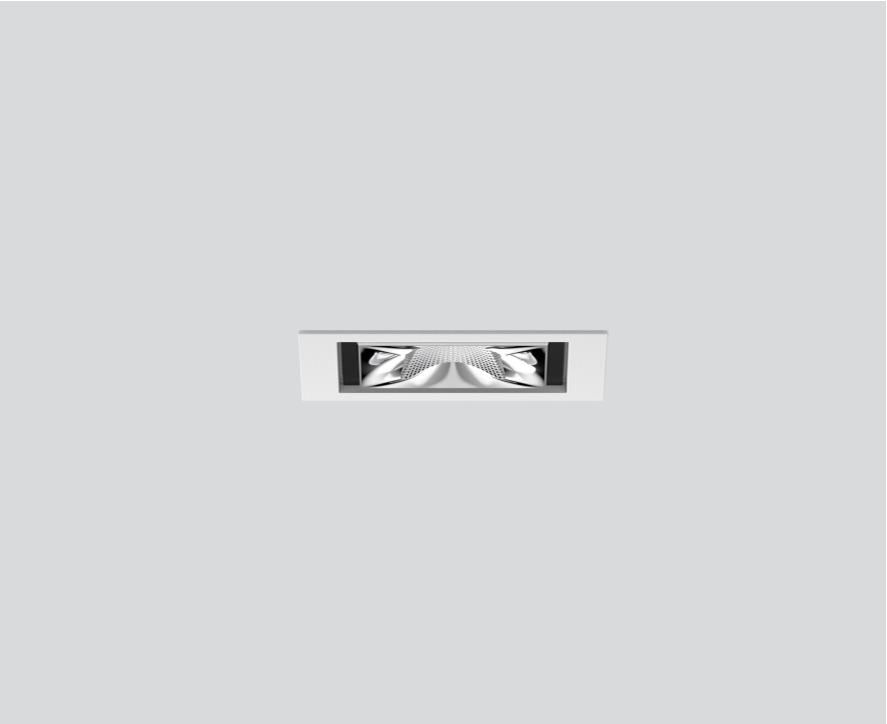
UNICO Q1 basic

trim

090-7Q163C0021 090-7Q1020W



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



General

Techo Empotrado
reflector cromo RAL 9016 ¹
Set de montaje blanco tráfico
IP20
466 lm

LED

4000 K
IRC \geq 90
L90 / 50000 h
MacAdam inicial \leq 3 SDCM
R _g : 102 R _f : 93 R _{f(1-5)} : 92
MR 0.81 MDER 0.74

Óptico

flood round ángulo de haz 49°
UGR \leq 19 $\geq 65^\circ$ <3000 cd/m ²
PstLM \leq 1.0 ² SVM \leq 0.4 ²

Eléctrico

DALI-2 1 DALI Addr.
CP2 220-240 V
sistema 6.0 W
sistema 78 lm/W ³

Físico

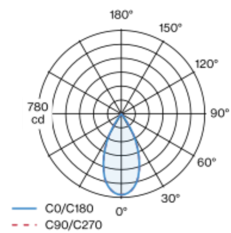
borde
longitud 63 mm ancho 63 mm altura 51 mm
0.2 kg

Orificio

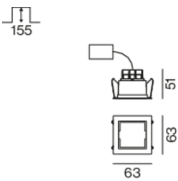
longitud 50 mm ancho 50 mm
espesor mín. del techo 2 mm espesor máx. del techo 25 mm
profundidad empotrada 150 mm

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 blanco tráfico; apropiada para grosores de techo de 2-25 mm; equipado con una óptica flood round; distribución de luz simétrica con precisa característica de emisión, ángulo de emisión 49°; 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 $65^\circ \leq 3000$ cd/m²; refrigeración pasiva de los LEDs por medio de una geometría de cuerpo de refrigeración optimizada; color de luz 4000 K; binning inicialmente MacAdam \leq 3 SDCM; CRI \geq 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; incluido convertidor DALI-2; fuente luminosa no sustituible; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado; sin reverberación;

Distribución luminosa



Diseño del producto



¹ Código RAL
² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)
³ 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

