

UNICO Q1 basic high efficient

ceiling

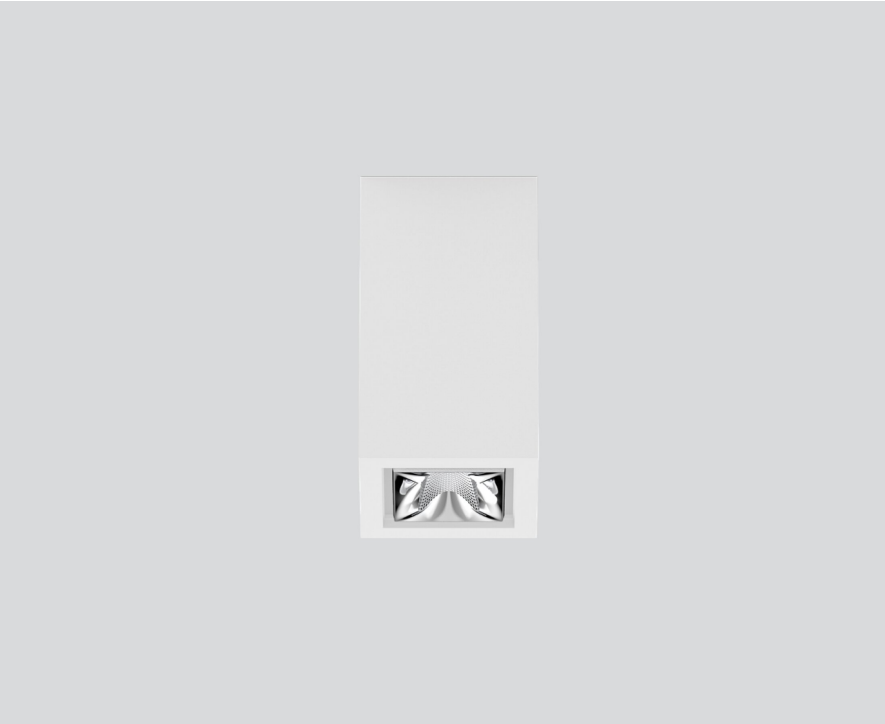
090-1Q101CW011



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 tráfico; equipado con una óptica flood round; distribución de luz simétrica con precisa característica de emisión, ángulo de emisión 46°; reflector de alta calidad con óptica micro-facetada, superficie vaporizada de aluminio; Reflector cromo; UGR ≤ 19; 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. 85 % 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, no regulable; fuente luminosa no sustituible; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado; sin reverberación;



General

Techo | Superficie

blanco tráfico | RAL 9016

Reflector cromo

IP20

655 lm

LED

3000 K

IRC ≥ 90

L85 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM

R_g: 99 | R_f: 91 | R_{f(15)}: 89

MR 0.61 | MDER 0.55

Óptico

flood round | ángulo de haz 46°

UGR ≤ 19

Eléctrico

non atenuable

CP1 | 220-240 V

sistema 6,2 W

sistema 106 lm/W ¹

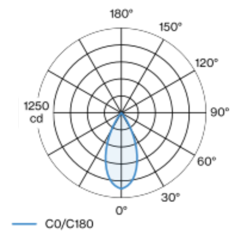
Físico

longitud 51 mm | ancho 51 mm | altura 90 mm

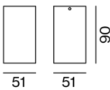
0.2 kg

¹ incluida la consideración de las pérdidas ópticas.

Distribución luminosa



Diseño del producto



Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

