

UNICO Q1 basic high efficient

ceiling

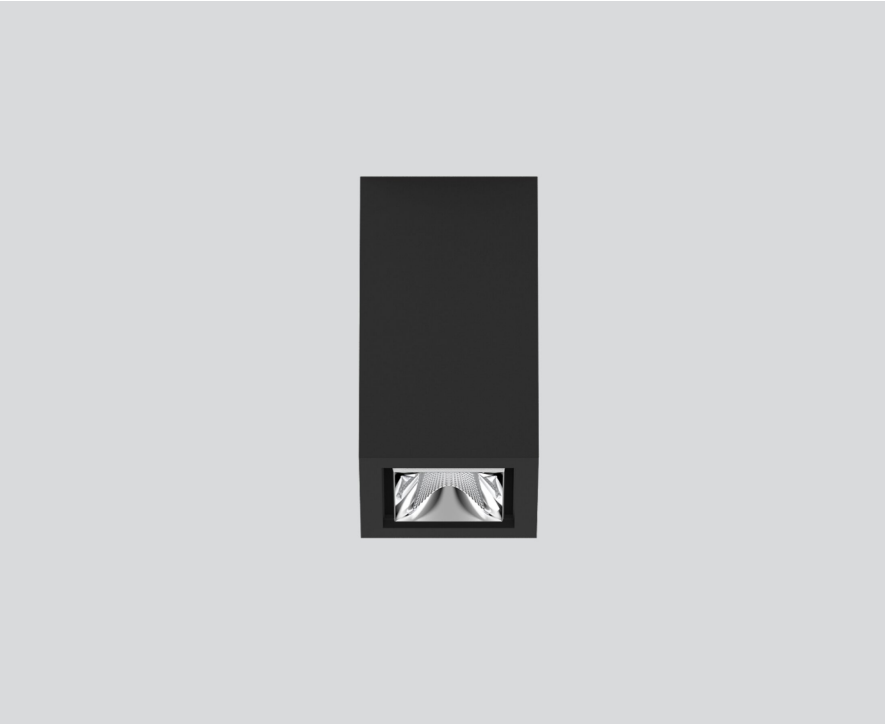
090-1Q101DB011



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo | Superficie

negro intenso | RAL 9005

Reflector cromo

IP20

674 lm

LED

3000 K

IRC \geq 90

L85 / 50000 h

MacAdam inicial \leq 3 SDCM

R_g: 99 | R_f: 91 | R_{fl-15}: 89

MR 0.61 | MDER 0.55

Óptico

wide flood round | ángulo de haz 71°

Eléctrico

non atenuable

CP1 | 220-240 V

sistema 6.2 W

sistema 109 lm/W ¹

Físico

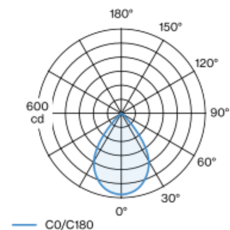
longitud 51 mm | ancho 51 mm | altura 90 mm

0.2 kg

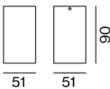
¹ incluida la consideración de las pérdidas ópticas.

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 negro intenso; equipado con una óptica wide flood round; distribución de luz simétrica con precisa característica de emisión, ángulo de emisión 71°; 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 3000 K; binning inicialmente MacAdam \leq 3 SDCM; CRI \geq 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;

Distribución luminosa



Diseño del producto



Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

