

UNICO Q4 basic

ceiling

090-1Q441NW001



| |
|------------------|
| Proyecto / Tipo |
| Notas |
| Cantidad / Fecha |



General

| |
|--------------------------------|
| Techo , Superficie |
| blanco , RAL 9016 ¹ |
| Reflector cromo |
| IP20 |
| 1120 lm |

LED

| |
|--|
| 2700 K |
| IRC ≥ 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

| |
|--------------------------|
| narrow medium round |
| ángulo de haz 22° |
| PstLM ≤ 1.0 ² |
| SVM ≤ 0.4 ² |

Eléctrico

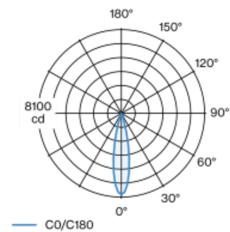
| |
|------------------------------|
| non atenuable |
| 220-240 V |
| sistema 19.3 W |
| sistema 58 lm/W ³ |
| CP1 |

Físico

| |
|----------------|
| longitud 88 mm |
| ancho 88 mm |
| altura 90 mm |
| 0.5 kg |

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; equipado con cuatro ópticas narrow medium round; distribución de luz simétrica con precisa característica de emisión, ángulo de emisión 22°; 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 2700 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; 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



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

