

UNICO L4 basic

ceiling

090-1L441E9B01



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



General

Techo Superficie
gold dust RAL 260-M ¹
Reflector negro
IP20
1470 lm

LED

2700 K
IRC \geq 90
L90 / 50000 h
MacAdam inicial \leq 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 \leq 10
PstLM \leq 1.0 ² SVM \leq 0.4 ²

Eléctrico

non atenuable 1 DALI Addr.
CP1 220-240 V
sistema 19.3 W
sistema 76 lm/W ³

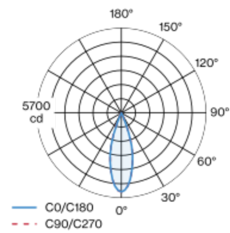
Físico

longitud 164 mm ancho 51 mm altura 90 mm
0.55 kg

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

Downlight múltiple de aluminio rectangular 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 gold dust; equipado con cuatro 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 negro; UGR \leq 10; refrigeración pasiva de los LEDs por medio de una geometría de cuerpo de refrigeración optimizada; color de luz 2700 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; 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

