

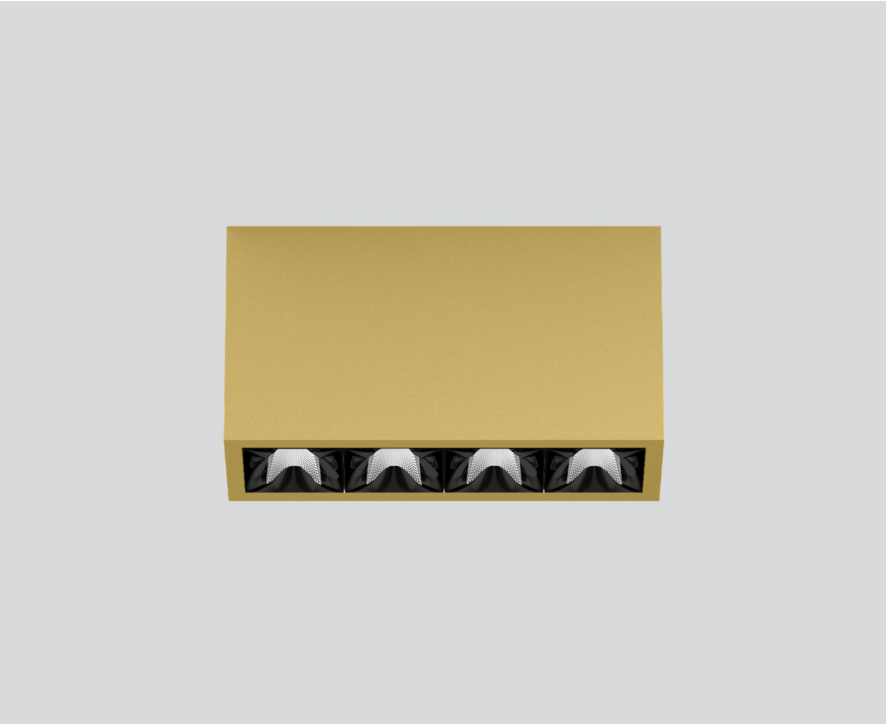
UNICO L4 basic

ceiling

090-1L461C9B01



Proyecto / Tipo	
Notas	
Cantidad / Fecha	

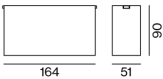


Downlight múltiple de aluminio rectangular de superficie; cuerpo luminoso insertable en la placa de montaje por enclavamiento y sin necesidad de herramienta; convertidor integrado en el cuerpo luminoso; superficie pintada al polvo en gold dust; equipado con cuatro ópticas flood round; distribución de luz simétrica con precisa característica de emisión, ángulo de emisión 49°; reflector de alta calidad con óptica micro-facetada, superficie vaporizada de aluminio; Reflector negro; UGR ≤ 19; refrigeración pasiva de los LEDs por medio de una geometría de cuerpo de refrigeración optimizada; color de luz 4000 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



General

Techo Superficie	
gold dust RAL 260-M ¹	
Reflector negro	
IP20	
1970 lm	

LED

4000 K	
IRC ≥ 90	
L90 / 50000 h	
MacAdam inicial ≤ 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 ≤ 19	
PstLM ≤ 1.0 ² SVM ≤ 0.4 ²	

Eléctrico

non atenuable 1 DALI Addr.	
CP1 220-240 V	
sistema 19.3 W	
sistema 102 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

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

