

UNICO Q4 basic

ceiling

090-1Q4539BB01



Proyecto / Tipo	
Notas	
Cantidad / Fecha	



General

Techo , Superficie	
negro , RAL 9005 ¹	
Reflector negro	
IP20	
1630 lm	

LED

3000 K	
IRC ≥ 90	
L90 / 50000 h	
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM	
R _g : 100 , R _f : 92 , R _{f(1-5)} : 91	
MR 0.64	
MDER 0.58	

Óptico

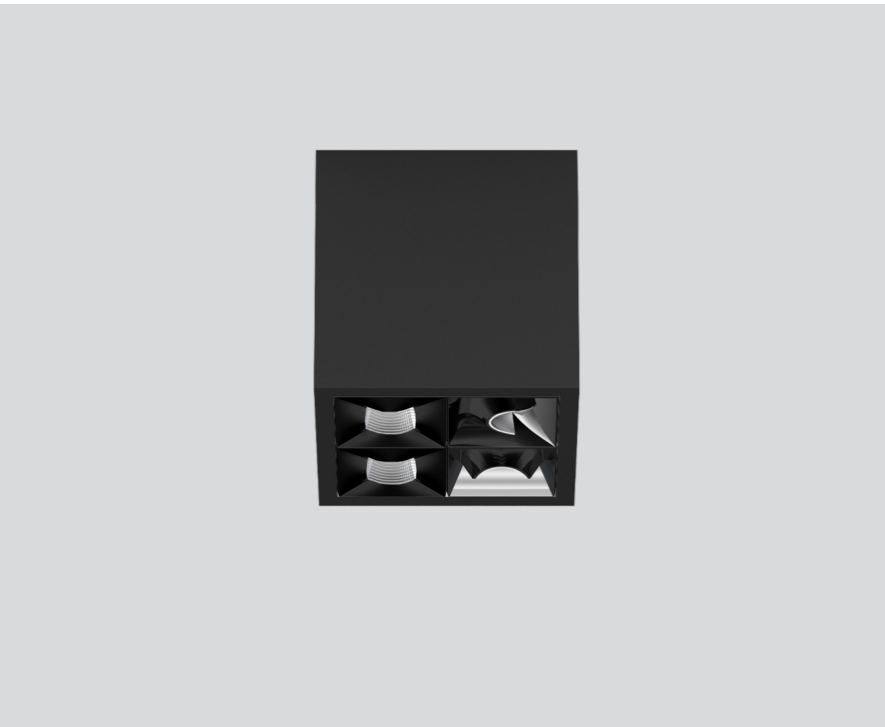
wallwasher floor	
PstLM ≤ 1.0 ²	
SVM ≤ 0.4 ²	

Eléctrico

DALI-2	
220-240 V	
sistema 19.3 W	
sistema 84 lm/W ³	
CP1	

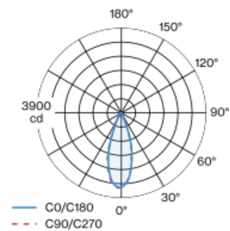
Físico

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 negro; equipado con una óptica wallwasher floor de 90° + una óptica wallwasher floor de 0° + dos ópticas medium square; proyección precisa de la luz; reflector de alta calidad con óptica micro-facetada, superficie vaporizada de aluminio; Reflector negro; 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. 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 DALI-2; 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

