



## KRAKEN-SPOT REDONDO FIJO 8W 4CCT TRIAC IP65 NEGRO MATE

SKU: 797-NM-4CCT

---

**Categorías:** [Luminarias de empotrar](#), [Spots de empotrar](#)



### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El **SPOT REDONDO NEGRO MATE LEDCompact 8W 4CCT 38° TRIAC IP65** combina un diseño contemporáneo con un excelente rendimiento lumínico. Su acabado negro mate aporta un toque de sofisticación y contraste, ideal para proyectos de interiorismo donde se busca una estética moderna, elegante y funcional. Este foco empotrable destaca por su versatilidad, eficiencia energética y capacidad de adaptación gracias a su **tecnología 4CCT seleccionable**, que permite elegir entre **2700K, 3000K, 4000K o 6000K** según el ambiente o la aplicación.

#### Especificaciones clave del SPOT REDONDO NEGRO MATE LEDCompact 8W 4CCT 38° TRIAC IP65

Este modelo ofrece una **potencia de 8W** y un **flujo luminoso de 800 lúmenes**, alcanzando una **eficiencia de aproximadamente 100 lm/W**. Utiliza **LED MTC SMD 2835 de 9V 1W**, con un **CRI>80** que asegura una excelente reproducción de colores y una uniformidad cromática garantizada por un **MacAdams <6**.  
Dispone de **ángulos de apertura de 38° y 60°**, lo que permite tanto una iluminación direccional como una cobertura



más amplia. El **driver no aislado (IP20)** ofrece un **factor de potencia >0.8** y una **THD <30%**, lo que garantiza un funcionamiento eficiente y estable.

Es **regulable mediante tecnología TRIAC (Leading / Trailing Edge)**, compatible con la mayoría de reguladores del mercado, y ofrece una luz **flicker free (Pst LM ≤1.0)** con **SVM ≤0.4**, evitando parpadeos y proporcionando confort visual continuo.

## Aplicaciones

Gracias a su **índice de protección IP65**, este spot es apto para **zonas húmedas o con condensación**, como baños, cocinas o pasillos exteriores protegidos. También es ideal para **viviendas, hoteles, oficinas, tiendas o restaurantes**, donde se requiere una luz precisa y estética. Su acabado negro mate se integra especialmente bien en **techos oscuros o diseños industriales**, aportando un toque elegante y moderno sin reflejos indeseados.

## Beneficios y ventajas del SPOT REDONDO NEGRO MATE LEDCompact 8W 4CCT 38° TRIAC IP65

El foco destaca por su **diseño robusto y materiales de alta calidad**, fabricado en **PC, hierro y aluminio**, lo que garantiza una excelente **disipación térmica** y una **vida útil prolongada de hasta 54.000 horas (L70B10)**.

Es **resistente al fuego (30/60/90 min)** y **cubierto por aislamiento**, cumpliendo con los más altos estándares de seguridad en instalaciones empotradas. Su montaje es **fijo** y el **aro intercambiable** facilita la sustitución o personalización según el estilo del proyecto.

El acabado negro mate aporta una sensación de profundidad y contraste visual, ideal para crear ambientes acogedores o resaltar áreas específicas del espacio.

## Comparaciones

En comparación con el modelo blanco mate, el acabado negro mate aporta un aspecto más sobrio y moderno, muy valorado en proyectos arquitectónicos actuales. Frente a luminarias halógenas tradicionales, este modelo ofrece una **eficiencia superior y una reducción de consumo de más del 80%**, manteniendo una luz más estable y sin mantenimiento frecuente. Su vida útil y rendimiento superan ampliamente los estándares de las soluciones convencionales.

## Consejos de uso/instalación

El **diámetro de corte Ø70 mm** y la **profundidad de instalación de 44 mm** permiten un montaje rápido y seguro en techos de escayola o pladur. Se recomienda respetar las distancias mínimas de ventilación y utilizar reguladores compatibles con tecnología TRIAC para asegurar un funcionamiento óptimo. Por su **grado de protección IP65**, puede



instalarse en zonas húmedas, pero no debe exponerse directamente a chorros de agua o intemperie abierta. Evitar cubrir el cuerpo del foco con materiales aislantes no transpirables para mantener una correcta disipación térmica.

### Tabla de características técnicas

Especificación	Detalle
Potencia	8W
Flujo luminoso	800 lm
Temperatura de color	4CCT seleccionable (2700K / 3000K / 4000K / 6000K)
Tipo de LED	MTC SMD 2835 9V 1W
CRI	>80
MacAdams	<6
Ángulo de apertura	38° / 60°
Tensión de entrada	AC 220–240V
Tipo de driver	No aislado (IP20)
Factor de potencia	>0.8
THD	<30%
Regulación	TRIAC (Leading / Trailing Edge)
Flicker (Pst LM)	≤1.0 (flicker free)
SVM	≤0.4
Protección eléctrica	Clase II
IP	IP65
Corte empotrar	Ø70 mm
Dimensiones	Ø88 × 54 mm
Material del cuerpo	PC, hierro y aluminio
Aro	Intercambiable – Negro mate
Resistente al fuego	Sí (30/60/90 min)
Air Tight	No
Cubierto por aislamiento	Sí
Resistencia al impacto	IK08
Vida útil	L70B10 54.000 h



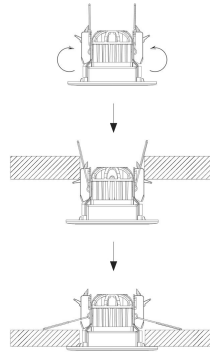
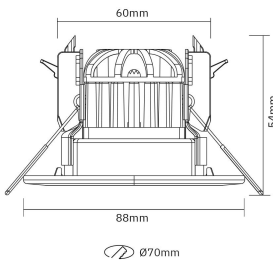
### Especificación

Clasificación energética	F
Peso neto	0.23 kg
Garantía	5 años

### Detalle



## GALERÍA DE IMÁGENES



Ø70mm

