



SPOT CUADRADO BASCULANTE Ø68MM
LEDcompact9W NEGRO MATE BLANCO
CALIDO

SKU: 784-NM-9BC

Categorías: [Luminarias de empotrar](#), [Pack Spot de empotrar + bombilla LED](#), [Spots de empotrar](#)

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El **SPOT Cuadrado Basculante Ø68mm LEDCompact 9W Negro Mate Blanco Cálido** es un foco empotrable abatible de 15° diseñado para ofrecer una iluminación cálida, eficiente y estéticamente impecable.

Forma parte de la serie **ALLOY LED**, una línea profesional equipada con **LED CREE** y **driver PHILIPS**, componentes que garantizan un rendimiento superior, fiabilidad y larga durabilidad.

Su cuerpo de **aluminio fundido con acabado negro mate** combina elegancia, robustez y una excelente disipación térmica. Su **módulo COB LED de 9W** genera una **luz cálida de 3000K**, con un **flujo luminoso de 720 lúmenes** y un **ángulo de apertura de 30°**, ideal para crear ambientes acogedores y decorativos en espacios residenciales, comerciales o de hostelería.

Especificaciones clave

- Potencia: 9W COB LED CREE



- Flujo luminoso: 720 lm (3000K)
- Temperatura de color: 3000K (blanco cálido)
- Ángulo de apertura: 30°
- Reproducción cromática: CRI >80
- Factor de potencia: 0,93
- Tensión nominal: 230V
- Driver: PHILIPS externo (incluido)
- Grado de protección: IP40 (uso interior)
- Vida útil: 35.000 h
- Material: Aluminio fundido
- Acabado: Negro mate
- Dimensiones: 82x82 mm (corte Ø68 mm)
- Serie: ALLOY LED
- Tipo: Empotrable basculante 15°
- Regulable: No (opcional: TRIAC, 0-10V, 1-10V, DALI)

Aplicaciones recomendadas

Su luz cálida y su diseño cuadrado basculante hacen de este modelo una opción ideal para:

- **Restaurantes, cafeterías y hoteles**, aportando calidez y confort visual.
- **Salones, dormitorios o zonas de descanso**, con iluminación ambiental acogedora.
- **Locales comerciales o boutiques**, resaltando productos o zonas específicas con luz cálida y dirigida.
- **Interiores modernos o industriales**, donde el acabado negro mate aporta contraste y carácter visual.

Beneficios principales

El **LED CREE** garantiza una luz de alta calidad, uniforme y eficiente, con excelente reproducción cromática.

El **driver PHILIPS** asegura fiabilidad y estabilidad eléctrica en instalaciones profesionales.

El **diseño basculante 15°** permite orientar la luz para destacar objetos, superficies o zonas específicas.

El **acabado negro mate** aporta sofisticación, combinando perfectamente con techos oscuros o de diseño contemporáneo.

El **factor de potencia 0,93** optimiza el consumo energético y mejora la estabilidad eléctrica.



Comparaciones y recomendaciones

Frente al modelo **Blanco Mate**, esta versión ofrece un estilo más decorativo, ideal para ambientes con contraste o materiales oscuros.

Si se requiere control total sobre la intensidad lumínica, está disponible la **versión regulable** del mismo modelo. Para espacios donde se precise una iluminación más clara o técnica, la **versión 4000K (blanco neutro)** es la alternativa ideal.

También disponible con **regulación TRIAC, 0-10V, 1-10V o DALI** bajo pedido.

Consejos de instalación y uso

- Conectar mediante el **driver PHILIPS incluido**, apto para red 230V.
- Verificar el hueco de empotramiento adecuado (Ø68 mm).
- No instalar en zonas con exposición directa a humedad o condensación (IP40).
- Dejar espacio suficiente para ventilación y disipación térmica.
- Ajustar el foco (hasta 15°) tras la instalación para enfocar el haz de luz correctamente.

Tabla de características técnicas

Característica	Valor
Serie	ALLOY LED
Tipo de luminaria	Empotrable basculante 15°
Potencia	9W COB LED CREE
Flujo luminoso	720 lm (3000K)
Temperatura de color	3000K (Blanco cálido)
Ángulo de apertura	30°
Reproducción cromática (CRI)	>80
Factor de potencia	0,93
Tensión nominal	230V
Driver	PHILIPS externo incluido
Grado de protección	IP40 (uso interior)
Material	Aluminio fundido
Vida útil	35.000 horas



	Característica	Valor
Acabado		Negro mate
Dimensiones		82x82 mm (corte Ø68 mm)
Regulable		No (opcional bajo pedido)



GALERÍA DE IMÁGENES

