



**SPOT CUADRADO BASCULANTE Ø68MM**  
**LED COMPACT 9W BLANCO MATE BLANCO**  
**NEUTRO**

**SKU: 784-BM-9BN**

---

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

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El **SPOT Cuadrado Basculante Ø68mm LED Compact 9W Blanco Mate Blanco Neutro** es un foco empotrable abatible de 15° que ofrece una iluminación equilibrada, eficiente y de estética moderna. Pertenece a la serie **ALLOY LED**, una línea profesional de luminarias compactas fabricadas con componentes de máxima calidad: **LED CREE** y **driver PHILIPS**, sinónimo de fiabilidad y rendimiento.

Construido en **aluminio fundido lacado en blanco mate**, presenta un acabado elegante y duradero, integrándose con facilidad en techos claros o decoraciones minimalistas. Su **módulo COB LED de 9W** emite una **luz blanca neutra de 4000K**, con un **flujo luminoso de 765 lúmenes** y un **ángulo de apertura de 30°**, perfecta para proporcionar una iluminación clara, nítida y confortable en cualquier espacio interior.

### Especificaciones clave

- Potencia: 9W COB LED CREE



- Flujo luminoso: 765 lm (4000K)
- Temperatura de color: 4000K (blanco neutro)
- 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: Blanco 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

Gracias a su tono neutro y diseño orientable, este foco es ideal para espacios donde se necesita una luz clara y uniforme:

- **Oficinas, despachos y salas de reuniones**, favoreciendo la concentración y el confort visual.
- **Tiendas, escaparates y zonas comerciales**, donde la luz neutra realza los colores reales de los productos.
- **Cocinas, baños o pasillos**, con iluminación técnica, equilibrada y sin deslumbramientos.
- **Proyectos residenciales modernos**, donde el acabado blanco mate ofrece una integración discreta y profesional.

### Beneficios principales

El **LED CREE** proporciona una iluminación de alta calidad, con una excelente reproducción cromática y sin parpadeos.

El **driver PHILIPS** garantiza un rendimiento estable y eficiente, con gran durabilidad y fiabilidad eléctrica.

El **diseño basculante 15°** permite orientar la luz hacia zonas o elementos específicos, aportando versatilidad.

El **acabado blanco mate** ofrece una estética limpia, moderna y perfectamente adaptable a cualquier ambiente.

El **factor de potencia 0,93** optimiza el consumo energético y la estabilidad del sistema eléctrico.



## Comparaciones y recomendaciones

Frente al modelo **Blanco Cálido (3000K)**, esta versión ofrece una luz más técnica y brillante, ideal para zonas de trabajo o exposición.

Para mayor flexibilidad lumínica, puede optarse por la **versión regulable** de este mismo modelo.

También disponible en **acabado Negro Mate**, con las mismas características técnicas y ópticas.

Bajo pedido, se puede suministrar con **regulación TRIAC, 0-10V, 1-10V o DALI**.

## Consejos de instalación y uso

- Conectar mediante el **driver PHILIPS incluido**, compatible con red 230V.
- Asegurar el hueco de empotramiento adecuado (Ø68 mm).
- Evitar la instalación en zonas con humedad o condensación directa (IP40).
- Mantener una correcta ventilación para garantizar la disipación térmica.
- Orientar el foco (hasta 15°) tras su instalación para dirigir 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	765 lm (4000K)
Temperatura de color	4000K (Blanco neutro)
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
Acabado	Blanco mate



	<b>Característica</b>	<b>Valor</b>
Dimensiones		82x82 mm (corte Ø68 mm)
Regulable		No (opcional bajo pedido)



## GALERÍA DE IMÁGENES

