



SPOT REDONDO BASCULANTE Ø68MM  
LEDCOMPACT 9W BLANCO MATE BLANCO  
NEUTRO REGULABLE

SKU: 782-BM-9BN-D

---

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

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El **SPOT Redondo Basculante Ø68mm LEDCompact 9W Blanco Mate Blanco Neutro Regulable** es un foco empotrable abatible de 15° que ofrece una iluminación clara, controlable y de alta calidad. Forma parte de la serie **ALLOY LED**, diseñada para satisfacer las necesidades de proyectos arquitectónicos, comerciales y residenciales que buscan eficiencia, estética y confort visual.

Fabricado en **aluminio fundido lacado en blanco mate**, este modelo combina durabilidad y elegancia con una excelente disipación térmica. Su **módulo COB LED de 9W** emite una **luz blanca neutra de 4000K**, precisa y equilibrada, mientras que su **driver regulable TRIAC incluido** permite ajustar la intensidad lumínica según el ambiente o la actividad.

### Especificaciones clave

- Potencia: 9W COB LED
- 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: Externo regulable (incluido)
- Grado de protección: IP40 (uso interior)
- Vida útil: 35.000 h
- Material: Aluminio fundido
- Acabado: Blanco mate
- Diámetro: Ø68 mm
- Serie: ALLOY LED
- Tipo: Empotrable abatible 15°
- Regulable: Sí (TRIAC de serie / 0-10V, 1-10V, DALI opcional)

### Aplicaciones recomendadas

Este modelo es ideal para entornos donde se requiere una iluminación versátil, con control total sobre la intensidad lumínica:

- **Oficinas, despachos o salas de reuniones**, donde la luz neutra mejora la visibilidad y la concentración.
- **Tiendas, escaparates o galerías**, adaptando la intensidad según el tipo de producto o exposición.
- **Restaurantes y hoteles**, creando atmósferas personalizadas mediante regulación lumínica.
- **Viviendas contemporáneas o minimalistas**, donde el blanco mate aporta continuidad y armonía estética.

### Beneficios principales

El **acabado blanco mate** se integra a la perfección en techos claros, aportando un aspecto limpio y moderno.

La **función regulable TRIAC** permite ajustar el nivel de iluminación con suavidad y precisión.

El **módulo COB LED** ofrece una luz uniforme, sin parpadeos, con un alto rendimiento energético y bajo consumo.

El **abatimiento de 15°** facilita el enfoque del haz de luz, ideal para destacar objetos o zonas específicas.

El **factor de potencia de 0,93** garantiza máxima eficiencia y estabilidad eléctrica en la instalación.

### Comparaciones y recomendaciones

En comparación con la versión no regulable, este modelo aporta **mayor flexibilidad lumínica**, adaptándose a cualquier



ambiente.

Si se requiere una iluminación más cálida y ambiental, está disponible la **versión 3000K (blanco cálido)**.

También puede optarse por el **acabado Negro Mate**, manteniendo las mismas prestaciones y calidad lumínica.

Bajo pedido, se suministra con **otros sistemas de regulación (0-10V, 1-10V o DALI)** para proyectos específicos.

### Consejos de instalación y uso

- Conectar mediante el **driver regulable incluido**, apto para red 230V.
- Verificar compatibilidad con el **regulador de fase (TRIAC)** antes de la instalación.
- Asegurar un hueco de empotramiento adecuado al diámetro del foco (Ø68 mm).
- No instalar en zonas con exposición directa a humedad o condensación (IP40).
- Orientar el foco hasta 15° tras el montaje para dirigir correctamente el haz de luz.

### Tabla de características técnicas

Característica	Valor
Serie	ALLOY LED
Tipo de luminaria	Empotrable abatible 15°
Potencia	9W COB LED
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	Externo regulable incluido
Grado de protección	IP40 (uso interior)
Material	Aluminio fundido
Vida útil	35.000 horas
Acabado	Blanco mate
Diámetro	Ø68 mm
Regulable	Sí (TRIAC de serie / 0-10V, 1-10V, DALI opcional)





## GALERÍA DE IMÁGENES

