



SPOT CUADRADO BASCULANTE Ø68MM
LEDCOMPACT 9W BLANCO MATE BLANCO
CALIDO REGULABLE

SKU: 784-BM-9BC-D

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

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El **SPOT Cuadrado Basculante Ø68mm LEDCompact 9W Blanco Mate Blanco Cálido Regulable** es un foco empotrable abatible de 15° que combina diseño arquitectónico, eficiencia lumínica y control total sobre la intensidad de la luz.

Pertenece a la serie **ALLOY LED**, fabricada con **LED CREE** de alta calidad y **driver PHILIPS regulable**, que garantizan un rendimiento excepcional, estabilidad y larga vida útil.

Su cuerpo de **aluminio fundido con acabado blanco mate** ofrece un aspecto elegante y minimalista, ideal para techos claros y espacios de estética moderna. Su **módulo COB LED de 9W** emite una **luz cálida de 3000K**, con un **flujo luminoso de 720 lúmenes** y un **ángulo de apertura de 30°**, generando una iluminación homogénea, confortable y regulable según las necesidades del entorno.



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 regulable (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: Sí (TRIAC de serie / 0-10V, 1-10V, DALI opcional)

Aplicaciones recomendadas

Su capacidad de regulación y tono cálido lo convierten en una opción ideal para espacios donde el confort visual y la ambientación son clave:

- **Restaurantes, cafeterías y hoteles**, donde la regulación permite adaptar la luz al momento del día o al ambiente deseado.
- **Salones, comedores o dormitorios**, creando una iluminación cálida, ajustable y relajante.
- **Tiendas, escaparates o galerías**, destacando productos con un haz de luz suave y controlado.
- **Proyectos residenciales y de interiorismo moderno**, que requieren una integración visual limpia y elegante.

Beneficios principales

El **LED CREE** ofrece una luz de alta calidad, estable y con excelente reproducción cromática.

El **driver PHILIPS regulable** garantiza un control preciso de la intensidad lumínica, con máxima fiabilidad y eficiencia.

El **diseño basculante 15°** permite orientar el haz de luz hacia objetos o áreas específicas.

El **acabado blanco mate** proporciona una integración discreta y moderna en techos claros.



El **factor de potencia 0,93** asegura un funcionamiento eléctrico estable y eficiente.

Comparaciones y recomendaciones

En comparación con el modelo no regulable, esta versión ofrece **mayor control y flexibilidad lumínica**, ideal para entornos dinámicos o decorativos.

Para proyectos que requieran una luz más clara o técnica, está disponible la **versión 4000K (blanco neutro)**.

También puede solicitarse en **acabado Negro Mate**, manteniendo las mismas prestaciones ópticas y de calidad.

Bajo pedido, se suministra con **regulación 0-10V, 1-10V o DALI**.

Consejos de instalación y uso

- Conectar mediante el **driver PHILIPS regulable incluido**, compatible con red 230V.
- Verificar la compatibilidad del **regulador (TRIAC o de fase)** antes de la instalación.
- Comprobar el hueco de empotramiento (Ø68 mm).
- No instalar en zonas con exposición directa a humedad (IP40).
- Orientar el foco manualmente (hasta 15°) para ajustar el haz de luz según la aplicación.

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 regulable incluido
Grado de protección	IP40 (uso interior)
Material	Aluminio fundido



	Característica	Valor
Vida útil		35.000 horas
Acabado		Blanco mate
Dimensiones		82x82 mm (corte Ø68 mm)
Regulable		Sí (TRIAC de serie / 0-10V, 1-10V, DALI opcional)



GALERÍA DE IMÁGENES

