

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

SKU: 784-BM-9BN-D

Categorías: Luminarias de empotrar, Pack Spot de empotrar + bombilla LED, Spots de empotrar

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El SPOT Cuadrado Basculante Ø68mm LEDCompact 9W Blanco Mate Blanco Neutro Regulable es un foco empotrable abatible de 15° que combina diseño minimalista, alta eficiencia y control lumínico total. Pertenece a la serie ALLOY LED, una línea de iluminación profesional fabricada con componentes de primera calidad: LED CREE y driver PHILIPS regulable, que garantizan estabilidad, fiabilidad y una vida útil prolongada. Su cuerpo de aluminio fundido lacado en blanco mate ofrece una estética limpia y contemporánea, integrándose perfectamente en techos claros o ambientes modernos. Con un 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°, ideal para entornos donde se requiere una iluminación clara, regulable y equilibrada.

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 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 diseño versátil y su capacidad de regulación lo convierten en la opción perfecta para proyectos donde se requiere flexibilidad y confort visual:

- Oficinas, despachos y salas de reuniones, ajustando la iluminación según la actividad.
- Tiendas, escaparates o galerías, adaptando la intensidad lumínica a la presentación del producto.
- Restaurantes, hoteles o viviendas, creando ambientes personalizados mediante regulación de la luz.
- Proyectos residenciales modernos, con integración estética total gracias a su acabado blanco mate.

Beneficios principales

El LED CREE ofrece una iluminación uniforme, sin parpadeos, con un excelente equilibrio cromático y eficiencia.

El driver PHILIPS regulable garantiza una regulación precisa, estable y duradera.

El diseño basculante 15° permite orientar el haz de luz con facilidad para iluminación puntual o de acento.

El acabado blanco mate se adapta perfectamente a techos claros, aportando continuidad visual y limpieza estética.

El factor de potencia de 0,93 asegura un rendimiento eléctrico óptimo y reduce el consumo energético.





Comparaciones y recomendaciones

Frente a la versión no regulable, este modelo proporciona **mayor control lumínico y versatilidad** en entornos multifuncionales.

Si se desea una luz más cálida y ambiental, puede elegirse la versión 3000K (blanco cálido).

También disponible en acabado Negro Mate, manteniendo las mismas prestaciones técnicas y ópticas.

Puede suministrarse bajo pedido con otros sistemas de regulación (0-10V, 1-10V, DALI).

Consejos de instalación y uso

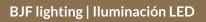
- Conectar mediante el driver PHILIPS regulable incluido, apto para red 230V.
- Comprobar la compatibilidad con el regulador de fase (TRIAC) antes de la instalación.
- Asegurar un hueco de empotramiento adecuado (Ø68 mm).
- No instalar en zonas con humedad o condensación directa (IP40).
- Ajustar el foco (hasta 15°) tras la instalación para orientar correctamente el haz de luz.

Valor

Tabla de características técnicas

Característica

| Serie | ALLOYLED |
|------------------------------|------------------------------------|
| 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 regulable incluido |
| Grado de protección | IP40 (uso interior) |
| Material | Aluminio fundido |
| Vida útil | 35.000 horas |
| Acabado | Blanco mate |







Característica Valor

Dimensiones 82x82 mm (corte Ø68 mm)

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





GALERÍA DE IMÁGENES





