



SPOT LINEAL 1X2W BLANCO MATE Ø37X37MM 3CCT 30°

SKU: 816-2-3CCT

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

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El **SPOT LINEAL 1x2W BLANCO MATE Ø37x37 mm 3CCT 30°** es el modelo más compacto de la serie 816, diseñado para ofrecer una iluminación técnica, discreta y altamente eficiente en espacios donde se requiere un punto de luz preciso y controlado. Su diseño empotrable cuadrado de dimensiones reducidas (**45x45x49 mm**) lo convierte en la opción ideal para proyectos de arquitectura interior donde la estética minimalista y la iluminación profesional deben convivir en equilibrio.

Con temperatura de color seleccionable **3CCT**, óptica antideslumbrante y un haz de luz de **30°**, este spot lineal garantiza un rendimiento visual excepcional en aplicaciones residenciales, comerciales o de exhibición.

Especificaciones clave del **SPOT LINEAL 1x2W BLANCO MATE Ø37x37 mm 3CCT 30°**

Este modelo integra un **módulo LED de 2W** con una **eficiencia lumínica superior a 78 lm/W**, proporcionando una iluminación nítida y bien focalizada. Su sistema **3CCT (3000K/4000K/6000K)**, seleccionable por **DIP switch**, permite



adaptar la tonalidad de la luz a diferentes ambientes.

El diseño incorpora un **trim blanco mate** combinado con **reflector negro**, logrando un efecto visual elegante y una reducción significativa del deslumbramiento directo. Su **CRI90** garantiza una reproducción cromática precisa, ideal para entornos donde la fidelidad del color es importante. Equipado con **driver EAGLCRISE ON-OFF + DIP**, asegura un funcionamiento estable y seguro.

Aplicaciones

Este spot lineal es perfecto para **viviendas, hoteles, restaurantes, tiendas, pasillos, vitrinas, cabeceros, iluminación decorativa y acento puntual**. Su tamaño compacto facilita su instalación en zonas donde otros puntos de luz serían demasiado visibles o intrusivos. Gracias a su óptica de 30°, es especialmente adecuado para **resaltar objetos, cuadros, productos o detalles arquitectónicos**.

Beneficios y ventajas del SPOT LINEAL 1x2W BLANCO MATE Ø37x37 mm 3CCT 30°

- **Diseño mini empotrable** (37x37 mm de corte) para máxima discreción visual.
- **3CCT seleccionable**, un solo modelo cubre múltiples temperaturas de color.
- **CRI90**, colores reales con alta fidelidad.
- **Reflector negro antideslumbrante**, iluminación más cómoda y profesional.
- **Eficiencia lumínica estimada >78 lm/W**, muy superior a modelos compactos tradicionales.
- Perfecto para iluminar detalles con precisión sin contaminar visualmente el espacio.
- Instalación rápida y segura con cuerpo ligero y óptima disipación térmica.

Comparaciones

En comparación con spots convencionales redondos, este modelo ofrece un **aspecto lineal cuadrado más arquitectónico y moderno**, además de un **menor deslumbramiento** gracias a su reflector negro. Frente a productos halógenos similares, proporciona un **ahorro energético superior al 85%**, una vida útil mucho mayor y una tonalidad de luz personalizable por el usuario.

Consejos de uso/instalación

Realizar un corte empotrado de **37x37 mm** y dejar un fondo mínimo de 49 mm. Es recomendable alinear varios módulos para crear **líneas continuas de luz** o efectos visuales dinámicos. Para obtener el mejor rendimiento, seleccionar la temperatura de color mediante DIP switch antes del montaje final. No cubrir el foco para permitir una disipación térmica adecuada.



Tabla de características técnicas

Especificación	Detalle
Potencia	1×2W
Tensión de entrada	220-240V
Dimensiones	45×45×49 mm
Corte empotrar	37×37 mm
Ángulo de apertura	30°
Temperatura de color	3CCT (3000K / 4000K / 6000K)
LED	3CCT
CRI	90
Driver	EAGLCRISE ON-OFF + DIP Switch
Eficiencia lumínica	>78 lm/W (estimado)
Acabado	Blanco mate con reflector negro
Tipo de luz	De acento, lineal, antideslumbrante



GALERÍA DE IMÁGENES

