



PROYECTOR REDONDO ABATIBLE BLANCO MATE COB 30W 4000K

SKU: 805-BN

Categorías: [Proyectores LED](#)

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El **PROYECTOR REDONDO ABATIBLE BLANCO MATE COB 30W 4000K** es un proyector LED empotrable de alto rendimiento con tecnología COB, diseñado para aplicaciones profesionales que requieren iluminación precisa, orientable y eficiente. Su acabado en blanco mate y su sistema abatible lo convierten en una solución versátil para proyectos técnicos y arquitectónicos.

Especificaciones clave del PROYECTOR REDONDO ABATIBLE BLANCO MATE COB 30W 4000K

Este proyector incorpora un módulo LED COB de 30W alimentado a 230V, ofreciendo una iluminación homogénea y potente con un flujo luminoso de hasta 3000 lúmenes en su versión de 19° y 2900 lúmenes en 60°. Su temperatura de color de 4000K proporciona una luz neutra, ideal para entornos donde se requiere equilibrio entre confort visual y precisión cromática.



Cuenta con un índice de reproducción cromática superior a 80, adecuado para espacios comerciales y profesionales. Su óptica disponible en dos aperturas (19° para acento y 60° para iluminación general) permite adaptar el producto a diferentes necesidades lumínicas.

El sistema de regulación es TRIAC en su versión estándar, lo que permite un control básico de intensidad. Adicionalmente, admite sistemas de regulación 0/10V, 1/10V y DALI bajo pedido, facilitando su integración en proyectos de iluminación avanzada.

Aplicaciones

Este proyector está diseñado para:

- Iluminación de acento en retail y escaparates
- Proyectos de iluminación en oficinas y espacios corporativos
- Museos, galerías y espacios expositivos
- Hoteles y restauración
- Vivienda de alta gama

Su capacidad de orientación lo hace especialmente útil en espacios donde se requiere dirigir la luz con precisión.

Beneficios y ventajas del PROYECTOR REDONDO ABATIBLE BLANCO MATE COB 30W 4000K

El sistema abatible con inclinación de hasta 60° y rotación de 358° permite ajustar el haz de luz de forma precisa, optimizando la iluminación sin necesidad de modificar la instalación.

La tecnología COB ofrece una emisión lumínica uniforme y sin sombras múltiples, lo que mejora la calidad visual respecto a soluciones LED convencionales.

Su construcción en fundición de aluminio favorece la disipación térmica, contribuyendo a mantener el rendimiento lumínico estable a lo largo del tiempo.

El acabado blanco mate facilita su integración en techos claros, reduciendo el impacto visual del luminario en proyectos arquitectónicos.

La posibilidad de elegir entre diferentes ángulos de apertura permite adaptar el producto tanto a iluminación focalizada como a iluminación más amplia.



Comparaciones

Frente a proyectores halógenos tradicionales, este modelo reduce significativamente el consumo energético manteniendo un alto nivel de iluminación y estabilidad en el color.

Comparado con downlights fijos, su sistema orientable ofrece una mayor flexibilidad en la dirección de la luz, lo que resulta clave en proyectos dinámicos o en espacios con cambios frecuentes de distribución.

En relación con luminarias de menor potencia, sus 30W permiten cubrir mayores superficies o generar acentos más intensos con menos puntos de luz.

Consejos de uso/instalación

Se recomienda respetar el diámetro de corte de $\varnothing 175$ mm para una correcta instalación en falso techo.

Para aprovechar al máximo su capacidad de orientación, es aconsejable instalarlo en posiciones estratégicas donde se requiera iluminación direccional.

En instalaciones con regulación, verificar la compatibilidad del sistema TRIAC o definir previamente si se requiere alguna de las opciones avanzadas (0/10V, 1/10V o DALI bajo pedido).

Mantener una adecuada ventilación en el falso techo ayudará a preservar el rendimiento térmico del equipo.

Tabla de características técnicas

Especificación	Detalle
Tipo	Proyector LED redondo abatible
Serie	FOCUS
Referencia	805-BN
Potencia	30W
Tensión	230V
Tecnología LED	COB
Flujo luminoso	3000 lm (19°) / 2900 lm (60°)
Ángulo de apertura	19° / 60°
Temperatura de color	4000K

**Especificación****Detalle**

Color de luz	Neutro
CRI	>80
Regulación (opcional)	TRIAC (estándar) / 0-10V, 1-10V, DALI (bajo pedido)
Ángulo de inclinación	60°
Rotación	358°
Material	Fundición de aluminio
Acabado	Blanco mate
Grado de protección	IP33
Vida útil	50.000 horas
Dimensiones	Ø195 x 150 mm
Corte de empotramiento	Ø175 mm



GALERÍA DE IMÁGENES

