

cabinas de comparación de color



VeriVide.com



CAC Portátil



CAC 120



CAC 60

Cabinas de Comparación de Color

Las Cabinas de Comprobación de Color (CAC) de VeriVide ofrecen la alternativa perfecta a la iluminación diurna natural. Una mezcla exclusiva de 9 fósforos consigue que la cabina, de acuerdo con la directiva CIE 51, produzca el mejor simulador fluorescente de luz día D65, con el mejor Índice de Rendimiento de Color (CRI) disponible en todo el mercado. La línea de cabinas CAC ha sido desarrollada para la comparación visual de color de acuerdo con las directivas British Standard 950 Part 1 y normativas internacionales relacionadas.

Las cabinas son utilizables en todas las industrias y aplicaciones donde existe la necesidad de mantener constante el color y la calidad del producto. Ejemplo de industrias: textil, automoción, cerámica, cosmética, tintura, alimentación, calzado, mueble, tintas, géneros de punto, cuero, embalaje e impresión.

Para optimizar la excepcionalidad de las condiciones de observación, las cabinas CAC incorporan un reflector blanco especialmente seleccionado, un acabado interior en gris mate neutro, y un panel de control diseñado por VeriVide que permite al usuario acceder a varias funciones avanzadas que incluyen: indicador de revisión de la cabina, disminución opcional de la intensidad de iluminación, secuencias automáticas de uso, ahorro de energía y memorización de datos de utilización.

Nuestras cabinas CAC permiten una elección máxima de hasta 5 fuentes de luz, seleccionados entre iluminantes CIE, iluminantes Punto de Venta y luz Ultra Violeta. La comparación con varias fuentes de luz permite detectar el metamerismo: dos colores parecen iguales bajo un tipo de luz pero son claramente diferentes bajo otra luz. Para más información vea la hoja de datos "Opciones de lámparas".

DATOS de las cabinas de comparación de color





Debajo hay una ilustración de un típico código de pedido de producto, para una Cabina de Comparación de Color (CAC). Para hacer su código de pedido de producto, rellene las cuadrículas azules de la [Tabla 1](#) siguiendo la guía "paso a paso" inferior; o bien visite www.verivide.com donde el proceso está automatizado dentro de la sección "catálogo de productos".

Típico Código de Pedido de Producto

Modelo	Tamaño	Fuente de luz 1	Fuente de luz 2	Fuente de luz 3	Fuente de luz 4	Fuente de luz 5	Color del interior	Voltaje
CAC	60	D65	TL84	F	UV	-	G5574	230v

Tabla 1 – Su propio Código de Pedido de Producto

Modelo	Tamaño	Fuente de luz 1	Fuente de luz 2	Fuente de luz 3	Fuente de luz 4	Fuente de luz 5	Color del interior	Voltaje
CAC								

1. Seleccione el **Tamaño** de cabina que le interese, de la tabla inferior, y escríbalo en la [Tabla 1](#).

Tamaño (dimensiones en mm.)		Ancho	Alto	Profundo
150	Dimen. Exterior	1560	755	620
	Dimen. Interior	1530	545	590
120	Dimen. Exterior	1290	755	620
	Dimen. Interior	1260	545	590
60	Dimen. Exterior	710	545	420
	Dimen. Interior	680	335	380
60-5	Dimen. Exterior	710	545	540
	Dimen. Interior	680	335	500
Port (Portable)	Dimen. Exterior	670	415	315
	Dimen. Interior	630	275	280
	Dimen. Plegada	670	315	140

2. Todas las cabinas se suministran completas con lámparas. Las cabinas típicas CAC tienen 4 ó 5 fuentes de luz. Si Ud. tiene la necesidad particular de una [fuente de luz](#), o Ud. necesita una fuente de luz adicional a la selección típica, por favor especifíquelo. Si Ud. necesita ayuda para realizar la selección, por favor consulte la hoja de datos "Opciones de lámparas".

3. Si la normativa o la aplicación en la que Ud. está trabajando requiere una intensidad variable de luz, se ofrece la opción [Disminución](#), para regular la intensidad. Si requiere esta opción, añada una "D" en la [Tabla 1](#) junto a la fuente de luz seleccionada, por ejemplo D65/D.

4. Para poder ver las muestras adecuadamente, sin la influencia de los colores del entorno o del fondo, [el color interior](#) de las cabinas es un gris mate neutro. Normalmente, todas las cabinas se suministran con este gris interior, de referencia G5574, pero también se pueden suministrar con un gris tipo Munsell N5 o N7. Por favor, especifíquelo en la [Tabla 1](#).

Color Interior	Gris G5574	Gris Munsell N5	Gris Munsell N7

5. Seleccione el [voltaje](#) requerido para su cabina, especificándolo en la [Tabla 1](#). Nota: la CAC portátil puede suministrarse con la opción de voltaje dual.

Voltaje	230v	110v

VeriVide ofrece una completa gama de accesorios y artículos opcionales. Para ver los accesorios compatibles con cada modelo de CAC, vea la [Tabla 2](#), y para tener más información vea la hoja de datos "Accesorios".

Tabla 2 – Accesorios disponibles para las Cabinas CAC

	Tablero Portamuestras con ángulo fijo	Tablero Portamuestras Basculante	Difusor	Bancada	Aparador	Herramientas de mantenimiento	Lámparas de Sustitución
CAC 150	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
CAC 120	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
CAC 60-5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
CAC 60	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
CAC Portable	-	-	-	-	-	-	✓

Los equipos VeriVide están fabricados en el Reino Unido. La empresa está registrada bajo BS EN ISO 9001: 2000. Certificado N° 3393. VeriVide se reserva el derecho a modificar sus equipos en cualquier momento. Publique no. 1 agosto 2003