

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Es habitual para un operador de cámara utilizar filtros de cámara de Densidad Neutra en el transcurso de la composición y equilibrio de un fotograma. Pero cuando se utiliza con algunas cámaras de video digitales, estos filtros de Densidad Neutra pueden afectar adversamente el equilibrio de color del fotograma. Inherentemente sensibles a la luz infrarroja, los sensores digitales de la cámara pueden estar saturados por el desequilibrio entre la luz visible que ha sido atenuada por el filtro de Densidad Neutra y la luz infrarroja que no está afectada por el filtro de Densidad Neutra.

El filtro Rosco TruColor IR equilibra la luz visible e infrarroja, permitiendo que los sensores de cámara proporcionen una saturación de color apropiada y reestablezcan la fidelidad de color en la composición terminada.

Ópticamente transparente y fabricado para ser una solución duradera y económica, el filtro de cámara TruColor IR está disponible en distintos tamaños. Los cortes pronunciados por debajo de 390nm y por encima de 720nm reestablecen el equilibrio entre la luz visible e invisible que llega a los sensores de cámara.

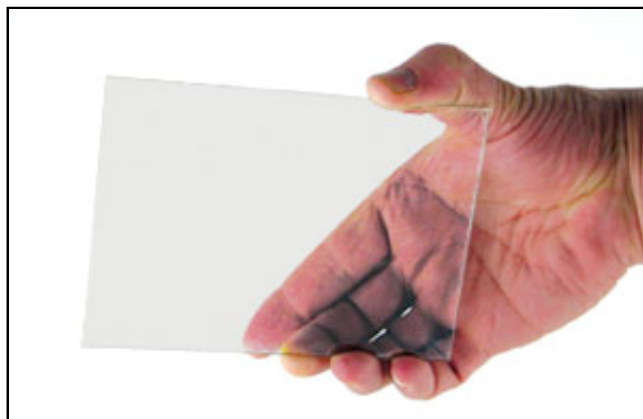
ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

Material: Vidrio de borosilicato de grado óptico

Grosor: 3.3 mm

Revestimiento: Dieléctrico, deposición de vacío alta (10⁻⁶ torr)

Mecánico: Mil C-48497 - Adhesión y Abrasión



TAMAÑOS DISPONIBLES

- TruColor IR Filter 16,76 cm x 16,76 cm
- TruColor IR Filter 14,35 cm x 14,35 cm
- TruColor IR Filter 10,16 cm x 14,35 cm

Tamaños a medida disponibles bajo pedido.

