

Qué es un observador de 10 grados

Stephen Westland

(Febrero de 2001)

El [observador estandar](#) de dos grados de 1931 no era realmente adecuado para apreciaciones del color con ángulos visuales amplios. Por eso, [CIE](#) definió en 1964 un segundo conjunto de funciones de observador conocidas como los datos suplementarios de observación basados en experimentos de correspondencia del color con un ángulo visual de diez grados.



Como los datos de dos grados aun se usan, se suele hacer referencia a los datos de diez grados acompañándolos de un subíndice "10". Así se dice: x , y y z para los de 1931; y x_{10} , y_{10} y z_{10} para los de 1964.