

## ¿Qué es la temperatura de color?

La temperatura de color podría definirse como *“el predominio de alguno de los colores del espectro lumínico en las luces blancas”*, alterando el color blanco hacia tonos cálidos (Ámbar) o a tonos fríos (Azul) en el espectro.

**La temperatura de color se mide en grados Kelvin y solo se aplica a las luces blancas.** Si tenemos una fuente de luz de cualquier color, como azul o verde, no podríamos medir su temperatura de color. Tenemos varios tipos de dominantes de color, pero las más destacadas son el color anaranjado o Ámbar y las de tonalidades Azules.

**Las luces blancas que tengan dominante de color Ámbar son las llamadas luces Cálidas**, porque el efecto que vemos en la iluminación de una habitación, nos da una sensación cálida.

**Las luces blancas con dominante de color Azul son luces Frías**, el efecto psicológico que vemos en una habitación iluminada con este tipo de luces, nos da la sensación de encontrarnos en un lugar Frío.

La **Temperatura de Color** nada tiene que ver con que la fuente de luz produzca o no calor. Hablamos de la reacción psicológica producida en nuestro cerebro al encontrar un ambiente iluminado por esta tonalidad. La **temperatura de color** nunca es 100% exacta al existir factores que pueden producir cambios en la iluminación.