



DEUTLICH: Farben und Formen kommen durch den hohen CRI-Wert von MKOptiLight® deutlich besser zur Geltung.

MÜLLERKÄLBER GMBH

LEUCHTEND BRILLANTE FARBEN

KORREKTE FARBWIEDERGABE auch bei künstlichem Licht ist eine der wichtigsten, aber auch herausforderndsten Aufgaben guter Beleuchtung.

Unterschiedliche Lichtquellen haben verschiedene Farbwiedergabe-Eigenschaften – aber nicht immer geben sie die Farben des betrachteten Gegenstands korrekt wieder. So kann es vorkommen, dass Gesichter fahl wirken oder Schmuck unnatürlich und billig aussieht. Auch das Licht von Lampen gleicher Lichtfarbe kann verschiedene Farbwiedergabe-Eigenschaften besitzen. Eine Bewertung der Farbwiedergabe

erfolgt durch den Index CRI (Colour Rendering Index, auch Ra-Wert genannt). Er gibt an, wie natürlich Farben wiedergegeben werden. Je niedriger der Index, desto mangelhafter werden die Körperfarben beleuchteter Gegenstände wiedergegeben. Die beste Farbwiedergabe, und somit den höchsten CRI-Wert, hat das Sonnenlicht: CRI 100. In Innenräumen sollte der CRI-Wert nicht unter 80 liegen. MüllerKälber verwendet LEDs mit HighCRI bis zu 95.

Die Experten von MüllerKälber sind zwar selbst nicht auf der Baselworld vertreten, haben aber zahlreiche Markenstände ausgestattet.

.....
Die Präsentation von Uhren und Schmuck muss „appetitanzregend“ sein. Das richtige Licht spielt dabei eine wesentliche Rolle.
.....



DEUTLICHER UNTERSCHIED: Der direkte Vergleich zeigt wie brillant und farbtreu der Gegenstand mit MKOptiLight® wirkt.