

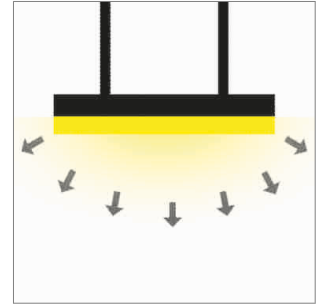
Farbwiedergabe

Mit der Farbwiedergabe einer Leuchte wird überprüft, wie originalgetreu sie die Farben ihrer Umgebung wiedergibt. Der optimale Wert beträgt Ra 100.



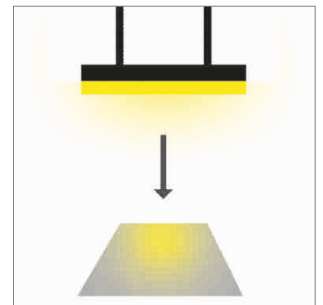
Lichtstrom

Der Lichtstrom beschreibt die von einer Lichtquelle abgegebene Lichtmenge. Sie wird in Lumen (lm) angegeben.



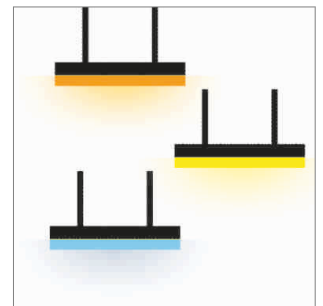
Beleuchtungsstärke

Die Beleuchtungsstärke erfasst den Lichtstrom der auf eine bestimmte Fläche auftritt. Sie wird in Lux (lx) angegeben



Lichtfarben

Die Lichtfarbe bestimmt das Klima des Raumes. Man unterscheidet grundsätzlich zwischen Warm-, Neutral- und Kaltweiss. Neben Warm-, Neutral- und Kaltweiss bieten wir Ihnen auch die Möglichkeit, Ihre Anlage mit RGB oder Two-Light Lichtfarben zu konfigurieren. Der RGB Farbbereich umfasst den gesamten für das menschliche Auge sichtbare Lichtfarbspektrum. Dies wäre für Anlagen interessant, in welcher Farbe eine Rolle spielen. Die Two-Light Technologie gibt die Möglichkeit, eine Anlage mit zwei verschiedenen Lichtfarben zu konfigurieren. Wählen Sie die Lichtfarbe Two-Light aus, können Sie ihre Anlage zwischen Warm- und Kaltweiss regulieren.



Energieeffizienzklasse

Das Energielabel gibt unter anderem an, welche sogenannte "Energieeffizienzklasse" die Leuchte aufweist. Die Einteilung der Leuchten erfolgt in sieben Klassen der Energieeffizienz. Dabei gilt A++ als sehr „effizient“, E als weniger „effizient“.

