



LED Leuchten ... alle reden davon ... was Sie dabei wissen sollten!

Als Ladenbauplaner werde ich immer wieder mit dem Thema LED-Beleuchtung konfrontiert. Viele meiner Kunden nehmen an, dass es richtig sei, nur noch LED-Leuchten einzusetzen. Man hört viel aus der Werbung. Doch häufig ist es so, dass man nicht objektiv beraten wird.

Bei einem Neubau ist die LED-Technik heute so weit, dass ich mit ein paar Ausnahmen nur noch diese Beleuchtungsart einsetze.

Ein entscheidender Vorteil von LED-Leuchten neben eines geringen Stromverbrauches und deren Langlebigkeit ist die geringe Wärmeabgabe. Dieser Vorteil zahlt sich vor allem in Lebensmittelfachgeschäften, oder in Apotheken wo Heilmittel verkauft werden aus.

Was Sie vielleicht nicht wissen ist, dass LED-Leuchten, im Vergleich zu Glüh- oder Niedervoltleuchten unumstritten stromsparender und wirtschaftlicher sind. Doch es gibt noch weitere hoch entwickelte Leuchten die sehr wirtschaftlich sind. Im Ladenbau werden hier für die Grundbeleuchtung T5-Longlife-Leuchtstoffröhren und für die Akzentbeleuchtung Metaldampflampen (HQL-Lampen) eingesetzt.

Sollten Sie solche hoch effizienten Leuchten in Ihrem Fachgeschäft haben, lohnt sich das Umrüsten auf LED-Technik wegen des geringeren Energieverbrauchs im Verhältnis zu den Investitionskosten wirtschaftlich nicht.

Was Sie vielleicht noch wissen sollten: Die Lebensdauer von LED-Leuchten wird mit durchschnittlich ca. 50'000 Stunden angegeben. Was noch keine LED-Leuchte im Test bewiesen hat! Können Sie sich vorstellen, was es bedeutet, wenn nach 3-4 Jahren die LED-Leuchten einen Defekt haben. Da die LED-Leuchten fix eingebaute Leuchtmittel haben, müssen Sie die ganze Leuchte mit dem Vorschaltgerät ersetzen. Achten Sie also auf eine lange Garantiezeit von Seiten des Leuchtenlieferanten.

Als Beleuchtungsplaner habe ich speziell für Ladenbeleuchtungen ein Programm entwickelt, bei dem die Wirtschaftlichkeit von LED-Leuchten im Vergleich zu konventionellen Leuchten berechnet werden kann.

Da ich als unabhängiger Ladenbauplaner keine Leuchten verkaufe, kann ich Sie in Beleuchtungsfragen neutral und kompetent beraten.

Haben Sie Fragen, rufen Sie gleich an!

Ladenbauplanung mit Mehrwert:

Martin Flückiger Ladenbauplanung, 8634 Hombrechtikon
Tel. 055 264 23 48 / info@ladenbauplanung.ch