



LED Raumbeleuchtung: Damit zeigen wir auf, wie angenehm flackerfreie LED-Leuchten im beruflichen Umfeld sind

UNITRON führend in der LED Technologie

Wir alle müssen alles unternehmen, um Energie zu sparen. Wenn damit auf nichts verzichtet werden muss - umso besser! UNITRON bietet LED Lampen an, die im Bezug auf Wirtschaftlichkeit, der „Grauen Energie“ und Lebensdauer neue Massstäbe setzt! Dank flackerfreiem Betrieb ermüden die Augen der Arbeitenden, Besuchern und Kunden nicht! Seit vielen Jahren stellt sich UNITRON den Umweltfragen. Energie einsparen ist das Eine, gute Produkte zur Energieeinsparung zu lancieren, die sich auch bezüglich der „Grauen Energie“ überzeugen, ist das Andere.

Die Investition in LED Leuchtmittel ist eine Investition in die Zukunft mit der Erwartung auf Nachhaltigkeit und somit ein Vertrauensvorschuss, den ein Anbieter erst zeitversetzt zurückzahlen kann. Mit UNITRON setzen Sie auf einen Partner, der nicht nur durch langjährige Marktpräsenz und Erfahrung seine technologische Marktführerschaft bewiesen hat, sondern neben einer eigenen Entwicklung auch in der unternehmerischen Fertigung und Qualitätssicherung international anerkannt ist. UNITRON-LED Produkte setzen international Massstäbe. Dies strebt sie auch im Bereich LED Beleuchtungstechnik an.

Viele Anbieter setzen auf Standard Power-LEDs, die je nach Ansteuertechnik und Qualität der LEDs nicht die gewünschte Langlebigkeit erreichen. Die LED Raumbelichtung ist bei UNITRON ab 7W mit 525lm bis 90W 4300lm lieferbar. Dank Gleichstrom-Technologie flackern sie nicht und sind dabei sehr schonend für die Augen und nicht ermüdend, wie die bisherige künstliche Beleuchtung. Die LED-Raumbeluchten von UNITRON haben eine Lebensdauer von 60'000 Betriebsstunden, das heisst, dass nach 60'000 Betriebsstunden die LEDs eine Degradation von ca. 25% aufweisen, sie leuchten also 25% weniger hell. Sie sind äusserst robust, schock- und vibrationsresistent. Sie sind in Kalt- und Warmweiss erhältlich.

Die wichtigsten Parameter:

- Bis 80% weniger Energieverbrauch als herkömmliche Leuchtmittel
- Lebensdauer von bis 60'000 Stunden
- Äusserst günstig im Unterhalt
- dadurch sehr kurze Amortisationszeit
- Robust, schock- und vibrationsresistent
- Hohe Echtfarbenwiedergabe
- Kein Flackern dadurch nicht ermüdend
- Erzeugt Licht, keine Wärme, keine UV- und IR- Strahlung, dadurch kein Abschliessen von Farben an Möbeln, Bildern etc.
- Frischwaren werden nicht beeinträchtigt, sehen dadurch länger gut und frisch aus
- CE, RoHS, UL Zulassung
- Benötigt kein Blei, kein Quecksilber und sind damit auch bezüglich der „Grauen Energie“ sehr umweltfreundlich.
- Kein Elektroschmutz (keine schädlichen Strahlen), kein übermässiger Lichtschmutz!



UNITRON führend in der LED Technologie