



# Kostengünstige und klimafreundliche Beleuchtungsanlage mit LED-Technik

**e.on**

**Lichtanlagen in Unternehmen müssen verschiedenste Herausforderungen meistern: Feuchtigkeit, hohe Decken, lange Brenndauer und andere Extreme. Dadurch können hohe Kosten entstehen.**

**Moderne, nachhaltige LEDs helfen dabei, Energiekosten einzusparen und sorgen gleichzeitig für eine bessere Klimabilanz. LEDs werden auch nach längerer Brenndauer nicht heiß und minimieren so deutlich die Verbrennungsgefahr. Gemeinsam mit dem Energieexperten E.ON und dem Experten für LED-Technik Qualitas AMS, hat die Firma wagner ihre Beleuchtungsanlage vollständig erneuert.**

## **Bessere Arbeitsbedingungen durch punktgenaue Beleuchtung**

Das Ziel der Firma wagner bestand darin, eine deutlich bessere Hallenbeleuchtung zu ermöglichen. Da die alte Beleuchtung veraltet war und hohe Kosten verursachte, sollte nicht nur eine optimale Arbeitsumgebung geschaffen, sondern auch langfristig Energiekosten eingespart werden.



Mit modernen LEDs lassen sich sämtliche Flächen punktgenau ausleuchten – egal, ob am Einzelarbeitsplatz oder in der Produktionshalle. Im Gegensatz zu herkömmlichen Beleuchtungsmitteln wie Glühlampen verbrauchen LED-Leuchten bis zu 90 Prozent weniger Energie. Und das spart Geld.

E.ON bietet Beratung und Installation aus einer Hand. Vorab wurden die Kundenwünsche ermittelt, um das Beleuchtungskonzept optimal auf die Gegebenheiten vor Ort anzupassen. In enger Absprache mit Qualitas und E.ON hat sich die Firma wagner für komplett neue Lichtbänder und dem Eins-zu-eins-Austausch seiner alten Hallenstrahler entschieden. Durch die hohe Langlebigkeit werden künftig bis zu 80 Prozent Energieersparnis ermöglicht.

## **Einfache Finanzierungsmöglichkeit durch LED-Pachtung**

Um die Kosten so gering wie möglich zu halten, setzt die Firma wagner auf das LED-Pachtmodell von E.ON. Der Vorteil: Durch das Pachtmodell werden Anlagen völlig risikofrei auf LED-Beleuchtung umgestellt. Investitionskosten entfallen, und die Beleuchtungsanlage finanziert sich durch die spätere Energiekosteneinsparung fast vollständig allein.

Ein weiterer Vorteil war die Übernahme der Planung und die direkte Umsetzung durch E.ON und Qualitas AMS. wagner profitierte dabei von der langjährigen Erfahrung und dem Wartungsservice der beiden Unternehmen.



**Jetzt mehr zu LED-Lösungen erfahren**



**wagner**  
Technical Services Worldwide