

Klimaschutzprojekt „Austausch der Bürobeleuchtung in den Verwaltungsgebäuden von SUN“

Bürobeleuchtung in LED-Technik

Bei der Beleuchtung von Büro- und Verwaltungsgebäuden ist nach wie vor die klassische Leuchtstoffröhre der Standard. Durch einen Austausch dieser Beleuchtung durch LED-Leuchtkörper lässt sich eine erhebliche Energieeinsparung erzielen. Zusätzlich ist eine LED-Beleuchtung deutlich langlebiger. Dies hat uns veranlasst, über eine Erneuerung der Beleuchtung in unseren Verwaltungsgebäuden nachzudenken. Immerhin waren die dort installierten Büroleuchten bereits rund 25 Jahre alt.

Im Zuge der im Jahr 2019 durchgeführten Maßnahme ließen wir 484 Büroleuchten durch energiesparende LED-Leuchten austauschen. Dadurch lassen sich nun 70 Prozent des bisherigen Energieverbrauchs einsparen. Im Jahr sind das 67 000 Kilowattstunden. Diese Einsparung entspricht dem jährlichen Stromverbrauch von 12 Haushalten.

Diese Maßnahme wird im Rahmen der Nationalen Klimaschutzinitiative des Bundesumweltministeriums gefördert.

Mit der Nationalen Klimaschutzinitiative initiiert und fördert das Bundesumweltministerium seit 2008 zahlreiche Projekte, die einen Beitrag zur Senkung der Treibhausgasemissionen leisten. Ihre Programme und Projekte decken ein breites Spektrum an Klimaschutzaktivitäten ab: Von der Entwicklung langfristiger Strategien bis hin zu konkreten Hilfestellungen und investiven Fördermaßnahmen. Diese Vielfalt ist Garant für gute Ideen. Die Nationale Klimaschutzinitiative trägt zu einer Verankerung des Klimaschutzes vor Ort bei. Von ihr profitieren Verbraucherinnen und Verbraucher ebenso wie Unternehmen, Kommunen oder Bildungseinrichtungen.

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

