

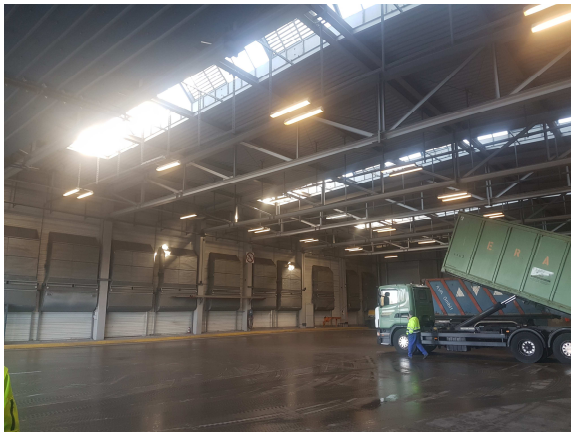
Förderprojekt

Umrüstung der Hallenbeleuchtung auf LED-Beleuchtung

Im Rahmen der Fördermaßnahme „Klimaschutzprojekte in sozialen, kulturellen und öffentlichen Einrichtungen - Kommunalrichtlinie - im Förderbereich V.2. Klimaschutz bei der LED-Innen- und Hallenbeleuchtung“ durch das BMU und NKI wurde bei der AVA Abfallverwertung Augsburg KU im Zeitraum vom 01.04.2019 - 31.03.2020 die konventionelle Hallenbeleuchtung in der Umschlag- und Behandlungsanlage, Schlackenaufbereitungsanlage (Abfallzwischenlager) sowie der Anlieferhalle des Abfallheizkraftwerkes gegen eine effiziente LED-Beleuchtung mit einem intelligenten Steuerungskonzept ausgetauscht.

Im Zuge dieser Maßnahme wurden 123 Lichtpunkte durch 97 Lichtpunkte mit einer relevanten Nutzfläche von 9.696 m² ersetzt. Die jährliche tatsächliche Stromeinsparung beträgt 50.831 kW/h. Das entspricht einer Stromverbrauchsreduktion um rund 80 %. Im Zeitraum von 20 Jahren werden voraussichtlich 599 t CO₂-Einsparungen erreicht.

Förderkennzeichen: 03K10296



Konventionelle Hallenbeleuchtung



LED-Beleuchtung mit intelligenter Steuerungstechnik

Nationale Klimaschutzinitiative

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.

Mit freundlicher Unterstützung von Projektträger Jülich <https://www.ptj.de/klimaschutzinitiative-kommunen>



Gefördert durch:



Bundesministerium
für Umwelt, Naturschutz
und nukleare Sicherheit



NATIONALE
KLIMASCHUTZ
INITIATIVE

aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages