

1. Bauabschnitt - Förderkennzeichen 03K04860

Die BBG Beteiligungs- und Beratungsgesellschaft mbH, eine 100-prozentige Tochter der Stadt Hennigsdorf, hat sich die Umrüstung der Hallenbeleuchtung auf LED-Leuchten der Produktionshalle TO 1 zur Aufgabe gemacht, um einen aktiven Beitrag zum Klimaschutz zu leisten und den CO₂-Ausstoß deutlich zu reduzieren. Über die gesamte Lebensdauer der LED-Leuchten ergibt sich eine CO₂-Einsparung i. H. v. 296t. Die geplante Umrüstung findet sukzessive statt, im ersten Halbjahr 2017 werden zwei Teilbereiche der Produktionshalle TO 1 umgerüstet.

Mehr zum Inhalt des Konzeptes und dem Stand der Umsetzung finden Sie hier:

Titel des Vorhabens: Umrüstung der Hallenbeleuchtung auf LED-Leuchten in zwei Teilbereichen der Produktionshalle TO 1, BBG mbH am Gewerbehof-Nord Hennigsdorf

Laufzeit: 01.12.2016 - 30.11.2017

beteiligte Partner: co:bios Consult GmbH

Förderkennzeichen: 03K04860

Ziel: Klimaschutz durch Minderung der Treibhausgasemissionen

Inhalt: In der Produktionshalle TO 1 der BBG mbH im Gewerbehof-Nord Hennigsdorf soll die vorhandene Beleuchtung durch eine hocheffiziente LED-Beleuchtung ausgetauscht werden. Geplant ist der Austausch der vorhandenen Leuchten, wobei Position und Anzahl der Lichtpunkte beibehalten werden. Zusätzlich soll eine Tageslichtsteuerung installiert werden, um den Energieverbrauch nachhaltig zu senken und die Lebensdauer der Leuchten weiter zu erhöhen. Die Umrüstung wird in mehreren Schritten erfolgen, um die Belastung der Mieter durch die Umbauarbeiten so gering wie möglich zu halten. Begonnen wird mit zwei Teilabschnitten der Produktionshalle TO 1. Nach der Umrüstung erfolgt eine Prüfung dieser installierten Beleuchtung, womit dieses Projekt abgeschlossen wird. Aufbauend auf dem Ergebnis der Prüfung wird entschieden, wie die weitere Umrüstung der restlichen Hallenbeleuchtung in einem neuen Projekt umgesetzt wird.

Gefördert durch:



Bundesministerium
für Umwelt, Naturschutz,
Bau und Reaktorsicherheit



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.

www.ptj.de/klimaschutzinitiative-kommunen