

Titel des Vorhabens

„Klimaschutzinitiative: Sanierung der Innen- und Hallenbeleuchtung, Stadtverwaltung Merseburg“

Laufzeit

01. Juli 2013 bis 30. Juni 2014

Förderkennzeichen

03 KS 5915

Ziel und Inhalt des Vorhabens

Entsprechend den Zielen des Klimaschutzkonzeptes 2012 der Stadt Merseburg soll die Sanierung der Beleuchtung der Klia-Tiefgarage dazu beitragen, die Stromkosten und den CO₂- Ausstoß zu senken.

Die vorhandene Beleuchtung wird durch LED-Technik ausgetauscht.

Vorteile von LED-Beleuchtung sind:

- geringer Energiebedarf und damit Reduzierung des Energieverbrauchs und von CO₂-Emissionen
- gute Umweltverträglichkeit (keine Sonderentsorgung)
- gezielte Lichtfarbsteuerung und präzise Lichtlenkung
- geringe Wartungskosten

Zusätzlich wird die Beleuchtung mit Präsenzmeldern für eine energieeffiziente Beleuchtungssteuerung ausgestattet.

Ziel ist das Erreichen einer Energie- und CO₂-Einsparung von mindestens 60%.

Fördermittelgeber und Projektträger

[Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit \(BMU\)](#)

Gefördert durch:



Bundesministerium
für Umwelt, Naturschutz,
Bau und Reaktorsicherheit

aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

[Projektträger Jülich](#)

