

**Energieeffiziente Umrüstung der Innenbeleuchtung auf LED-Technik
in der Tiefgarage des Verwaltungsgebäudes Muthstraße sowie
in der Metallwerkstatt des Berufschulzentrums Sinsheim**

Bei der Sanierungsmaßnahme wird die alte Beleuchtung (Deckeneinbauleuchten) durch moderne und energieeffiziente LEDs ausgetauscht. Im Zuge der Umbauarbeiten wurde auch das Vorschaltgerät KVG durch ein EVG ersetzt. Die neue Regelung beinhaltet eine Tageslicht- und Präsenzsteuerung.

Durch den Einsatz der LED-Beleuchtung sollen 863.081 kWh/a Strom und damit 744 t CO₂ innerhalb von 20 Jahre eingespart werden.

Titel des Vorhabens:	Beleuchtungssanierung Verwaltungsgebäude Muthstraße und Werkstatt Berufsschulzentrum Sinsheim
Förderkennzeichen:	03K08900
Bewilligungszeitraum:	01.03.2019 – 29.02.2020
Ziel und Inhalt des Vorhabens:	Reduktion des Stromverbrauchs um 88% durch eine neue Beleuchtung
Projektbetreuung:	Eigenbetrieb Bau, Vermögen und Informationstechnik Rhein-Neckar-Kreis
Zuwendungsgeber:	Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit www.klimaschutz.de
Projekträger:	Forschungszentrum Jülich GmbH, Projekträger Jülich (ptj), Außenstelle Berlin www.ptj.de/klimaschutzinitiative-kommunen