

## Förderkennzeichen 03K00771, Neubergturnhalle Austausch der T8 Beleuchtung mit KVG

### Geförderte Maßnahmen zur Umrüstung auf energiesparende LED-Technik

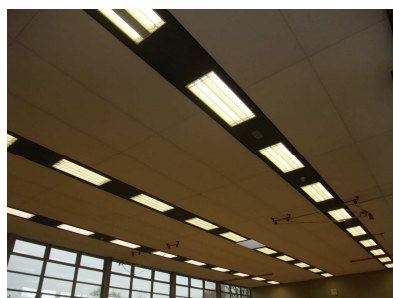
Zur abschnittswisen Umstellung der Beleuchtung auf moderne, umweltfreundliche LED-Technik mit Präsenzmelder und/ oder Tageslichtsteuerung, nimmt die Stadt Neckarsulm Förderungen aus Bundesmitteln in Anspruch. Dadurch wird eine erhebliche Reduzierung des Energieverbrauches und der damit verbundenen CO<sub>2</sub>-Emissionen und Energiekosten in öffentlichen Einrichtungen und bei der Straßenbeleuchtung erreicht.

**Beschreibung:** Die Neubergturnhalle ist ein eigenständiges Gebäude aus dem Jahr 1979. Die Turnhalle grenzt an die nahegelegene Neuberg-Grundschule an und wird daher hauptsächlich durch den Schulsport genutzt. Die Beleuchtungsanlage war bis zum Umbau weitestgehend im Ursprungszustand geblieben. Mit der Umrüstung auf LED- Beleuchtung wurde zusätzlich eine tageslichtabhängige Lichtsteueranlage mit Präsenzmelder eingebaut.

Technische Daten:	Einsparung CO <sub>2</sub> :	18,3 to/a
	Einsparung Strom:	31.027 kWh/a
	Amortisation bezogen auf Eigenmittel:	4,6 Jahre
	Umsetzung der Maßnahme:	2015



*Turnhalle*



*Alte T8 Leuchten*



*Neue LED Leuchten*

### Förderbereich zur Sanierung der Innen- und Hallenbeleuchtung

Kommunaler Klimaschutz ist seit langem ein Schwerpunkt der [Nationalen Klimaschutzinitiative](#) (NKI) des Bundesumweltministeriums. Auch in den kommenden Jahren unterstützt das Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und nukleare Sicherheit (BMU) seit 2008 Kommunen und andere Einrichtungen aus Mitteln der Kommunalrichtlinie. Der [Projektträger Jülich](#) setzt das "Förderprogramm für Kommunen, soziale und kulturelle Einrichtungen", die "Förderung von Klimaschutzprojekten für die Bereiche Wirtschaft, Kommunen, Verbraucher und Bildung" sowie die [Richtlinie zur Förderung von Klimaschutz in Masterplan-Kommunen](#) um.



Gefördert durch:



Bundesministerium  
für Umwelt, Naturschutz  
und nukleare Sicherheit

aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages

