

Gefördert durch:



Bundesministerium  
für Umwelt, Naturschutz  
und nukleare Sicherheit



aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages

# Das Klimaschutzprojekt

## Erneuerung der Unterwasser-Scheinwerfer im Hallenbad Kerpen

wurde im Rahmen der  
Nationalen Klimaschutzinitiative  
des Bundesumweltministeriums gefördert.

GEFÖRDERT DURCH:



Bundesministerium  
für Umwelt, Naturschutz  
und Reaktorsicherheit



NATIONALE  
**KLIMASCHUTZ**  
INITIATIVE

### Halogenunterwasserscheinwerfer im Hallenbad Kerpen

Die bestehenden Halogenunterwasserscheinwerfer im Hallenbad Kerpen sind ausgetauscht worden gegen Energiesparende LED-Unterwasserscheinwerfer. Die Investition von immerhin 19.985,09 € wurde mit **8.845,00 €** durch das **Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit** gefördert. Die Energiekosten konnten damit von 3.363,36 €/Jahr auf 560,56 €/Jahr reduziert werden. Das entspricht einer Einsparung von 14.014,00 € in 5 Jahren.

Im Auftrag des:



Bundesministerium  
für Umwelt, Naturschutz  
und nukleare Sicherheit

Projektträger Jülich · Forschungszentrum Jülich GmbH · Postfach 61 02 47 · 10923 Berlin

Kolpingstadt Kerpen  
Postfach 21 20  
50151 Kerpen



Zertifiziert nach **Projektträger Jülich**  
DIN EN ISO 9001 **Forschungszentrum Jülich GmbH**

HAUSANSCHRIFT: Zimmerstr. 26-27 · 10969 Berlin  
POSTANSCHRIFT: Postfach 61 02 47 · 10923 Berlin

ANSPRECHPARTNER/IN: Stefan Schütze / Doreen Wehmann  
GESCHÄFTSBEREICH: Kommunaler Klimaschutz (KKS)  
FACHBEREICH: Strategischer Klimaschutz (KKS 1)  
UNSER ZEICHEN: **03K06440**

IHR ZEICHEN:  
TELEFON: +49 30 20199-3480 / +49 30 20199-3471  
TELEFAX: +49 30 20199-3107  
E-MAIL: s.schuetze@fz-juelich.de  
d.wehmann@fz-juelich.de

5. November 2018

**Vorhaben:** **03K06440**  
KSI: Erneuerung der Unterwasser-Scheinwerfer im Hallenbad Kerpen

**Ausführende Stelle:** Kolpingstadt Kerpen, Postfach 21 20, 50151 Kerpen

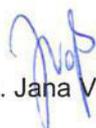
**Projektleiter:** Frau Merzbach

Sehr geehrte Damen und Herren,

Ihr Vorhaben ist am 18.09.2018 ausgelaufen. In der Anlage übersenden wir Ihnen das Zertifikat des Bundesministeriums für Umwelt, Naturschutz und nukleare Sicherheit über die im Rahmen des Vorhabens erzielte CO<sub>2</sub>-Einsparung.

Freundliche Grüße

Forschungszentrum Jülich GmbH

  
i. A. Jana Voß

  
i. A. Daniela Langner



Bundesministerium  
für Umwelt, Naturschutz  
und nukleare Sicherheit

NATIONALE  
**KLIMASCHUTZ**  
INITIATIVE



# Zertifikat

Die

**KOLPINGSTADT KERPEN**

schützt mit dem Projekt

**„SANIERUNG DER HALLENBELEUCHTUNG“**

das Klima.

Insgesamt werden hierdurch 195 TONNEN CO<sub>2</sub> eingespart.

Das Projekt wurde durch die Nationale Klimaschutzinitiative des Bundesministeriums für Umwelt, Naturschutz und nukleare Sicherheit gefördert.

Berlin, November 2018

Svenja Schulze  
Bundesumweltministerin