

**Machen Sie mit!**

# alles LeuchtED

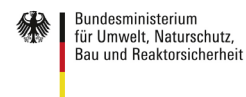
**Praxistest effiziente Beleuchtung**

## Umstellung auf LED – eine Fotostory

„alles LeuchtED“ ist eine Aktion von:



Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages



Ein Austausch lohnt sich besonders, wenn die Lampe lange und häufig genutzt wird



Unterstützung bei der Umstellung gibt Ihnen unsere Praxishilfe zur Umstellung auf LED- Beleuchtung

3 Std./Tag  $\triangleq$  66 kWh/Jahr\*



Glühbirne

19 €/Jahr

3 Std./Tag  $\triangleq$  9 kWh/Jahr\*\*



LED

Stromkosten

2,60 €/Jahr

- Dabei achten auf:
- Energieeffizienzklasse
  - Lampenhöhe & -breite
  - Sockeltyp
  - Lichtausbeute (lm/W)
  - Farbtemperatur (Kelvin)



Alte Stromfresser durch neue, energiesparende LED-Lampen austauschen



Jährlich viel Strom & Geld sparen!

\* = Annahme: 60-Watt-Glühbirne,  $\phi$ -Strompreis 0,2916 EUR/kWh \*\* = Annahme: 8-Watt-LED,  $\phi$ -Strompreis 0,2916 EUR/kWh (jeweils Arbeitspreis mit Grundgebühr) Stromkosten: BDEW-Strompreisanalyse Februar 2017 des Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.