

---

# Beleuchten mit LED`s

Beigesteuert von Manfred Schäffer  
Sonntag, 3. November 2013  
Letzte Aktualisierung Sonntag, 3. November 2013

hier 2 Links

<http://www.leds.de/Vorwiderstandsrechner>

alles zum Thema LED incl. Vorwiderstandsrechner

<http://www.bader-frankfurt.de/ledschaltungen.html>