

# Hertener Stadtwerke

## LED-Ausbau geht voran

**[3.6.2019] Immer mehr Straßenlaternen in Hertener leuchten mit LED-Technik. Bis zum Herbst sollen weitere 1.300 Laternen von den Hertener Stadtwerken auf das LED-System umgerüstet werden.**

Der LED-Ausbau bei Straßenlaternen in Hertener geht voran. In diesem Jahr sollen rund 1.300 Leuchtmittel ausgetauscht werden, informiert die Hertener Stadtwerke. 400 Laternen seien bereits in den vergangenen Wochen in den Stadtteilen Bertlich, Westerholt, Langenbochum, Scherlebeck, Disteln und Paschenberg umgerüstet worden. Die weiteren Maßnahmen in Hertener-Mitte und Hertener-Süd folgen. "Wir rüsten im ersten Schritt die Laternen an den Hauptverkehrsstraßen um. Im nächsten Step folgt dann die Straßenbeleuchtung in den Wohngebieten", berichtet Frank Girke, Fachgebietsleiter Strom bei den Hertener Stadtwerken. "Durch die Umrüstung der Laternen können wir die Energiekosten pro Leuchtstelle um bis zu 65 Prozent pro Jahr senken und können allein an den in diesem Jahr umgerüsteten 1.300 Laternen jährlich ungefähr 200 Tonnen CO2 einsparen."

Zudem kann die Lebensdauer der Leuchtmittel laut den Stadtwerken deutlich erhöht werden. Die Leuchtmittel in konventionellen Laternenköpfen müssen alle vier Jahre gewechselt werden, also nach rund 16.000 Stunden Leuchtdauer. Die neuen LED-Lampen sollen bis zu 100.000 Stunden leuchten. Ein weiterer positiver Nebeneffekt: Die Technik bringt das Licht gezielter auf die Straßen, sodass ungewünschtes Streulicht vermieden wird. Seit dem Umrüstungsbeginn im Jahr 2017 wurde die Straßenbeleuchtung bereits an über 500 Standorten im nordrhein-westfälischen Hertener effizienter (wir berichteten). Die Hertener Stadtwerke sind für insgesamt rund 7.200 Straßenlaternen im Stadtgebiet zuständig. (sav)

<https://www.hertener-stadtwerke.de>

Stichwörter: Energieeffizienz, Beleuchtung, Hertener Stadtwerke

*Bildquelle: Hertener Stadtwerke*

---

**Quelle:** [www.stadt-und-werk.de](http://www.stadt-und-werk.de)