

REFERENZPROJEKTE

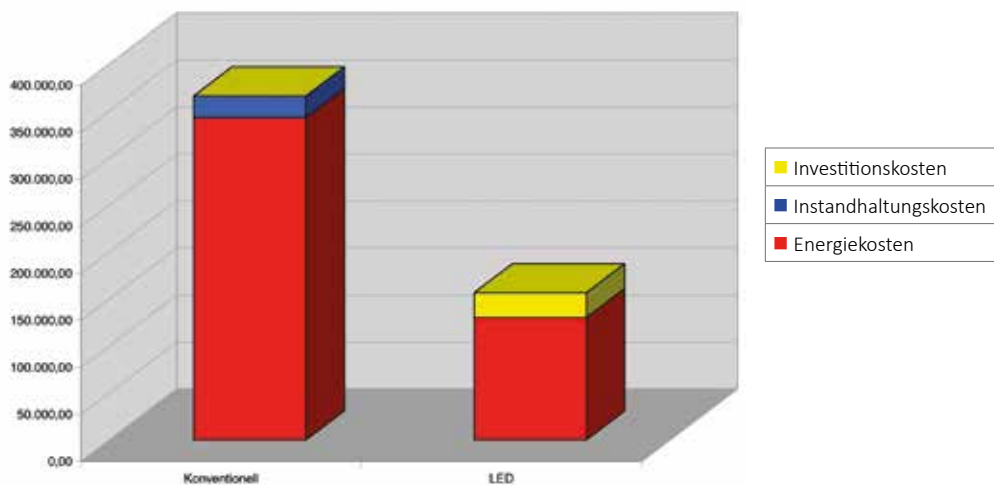
Straßenbeleuchtung Nagold Industriegebiet

Umstellung von 650 Peitschenleuchten auf LED Röhren. Das Nagolder Industriegebiet Wolfsberg wurde vor 20 Jahren eröffnet und den Nagolder Betrieben wurde damit die Möglichkeit gegeben, aus dem engen Tal heraus auf ebener Fläche, großzügige Fabrikationsstätten zu bauen. Die Beleuchtung erfolgte mittels Peitschenleuchten und Neonröhren (T8). Aus Gründen der Kosteneinsparung wurde auf LED Röhren mit 22 W umgestellt.



	Bisher	Jetzt
Anzahl der Leuchten	700	700
Leuchtmittel Leistung W	58	22
Lebensdauer Jahr	2,74	13,70
tägl. Betriebsstunden	10	10
Investitionskosten €	-	€ 26.488,00
Energieverbrauch pro Jahr	148.190 kWh/a	56.210 kWh/a
Energiekosten pro Jahr €	€ 25.192,00	€ 9.556,00
Gesamtkosten über Nutzungsdauer	€ 365.715,00	€ 130.000

Wirtschaftlichkeitsbetrachtung



Technische Änderungen vorbehalten.

Spezialist für:

LED-Retrofitlampen | LED-Röhren | LED-Flächenleuchten | LED-Bänder | LED-Deckenstrahler | LED-Solar+Straßenleuchten

euroLighting GmbH · Hauptstraße 56 · D-72202 Nagold · T +49 (0) 74 52 60 07-966 · info@eurolighting-gmbh.eu · www.eurolighting-gmbh.eu