



## Worlée NaturProdukte GmbH

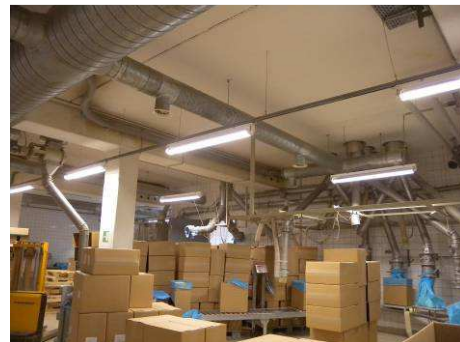
### Beleuchtungssanierung in der Abfüllung

Das Unternehmen Worlée NaturProdukte GmbH besteht seit 1851 und gehört mit seiner traditionsreichen Geschichte heute zu den Marktführern seiner Branche. Hochwertige, naturbelassene und veredelte Lebensmittelrohstoffe sind die Basis der heimischen und exotischen Trockenprodukte. Das moderne Dienstleistungsunternehmen mit eigenen Produktions- und Veredelungsbetrieben sowie weltweiten Niederlassungen ist Kooperationspartner vieler Markenartikelhersteller.

Internetadresse: [www.worlee.de](http://www.worlee.de)

Um im Unternehmen den Energieverbrauch zu reduzieren und etwas für die Umwelt zu tun, wurde die vorhandenen Beleuchtung, bestehend aus Leuchten mit T8-Leuchtstofflampen und konventionellen Vorschaltgeräten gegen moderne, energieeffiziente Leuchten und Lampen ersetzt. Zum Einsatz sind Leuchten mit T5 Leuchtstofflampen und elektronischen Vorschaltgeräten gekommen,

Die Maßnahme wurde aus dem Programm „Unternehmen für Ressourcenschutz“ unterstützt. Der Stromverbrauch für die Beleuchtung in der Abfüllung konnte hierdurch um rd. 30% reduziert werden.



	Alte Beleuchtung	Neue Beleuchtung
Beleuchtungsart	T8-Leuchtstofflampen mit konventionellen Vorschaltgeräten	T5-Leuchtstofflampen mit elektronischen Vorschaltgeräten
Elektroenergieverbrauch	28.160 kWh/a	19.680 kWh/a
Stromeinsparung	8.480 kWh/a	
CO <sub>2</sub> – Vermeidung	4,9 t/a	