

Ihr Spezialist für nachhaltige Technologien

**LICHTSTROM**  
WESER-EMS GmbH

Sparen Sie  
**30%**  
mit der BAFA-Förderung  
für LED-Beleuchtung



# LED-Beleuchtung für Lebensmittelmärkte

## Ihr Markt in neuem Licht

Flexibles LED-Licht macht den Einkauf zum emotionalen Erlebnis, erleichtert den Mitarbeitern den Dienst am Kunden und trägt wesentlich zum Unternehmenserfolg bei.

LED-Beleuchtung schafft eine positive Lichtatmosphäre und verhindert, durch den hohen Anteil an Tageslichtqualitäten und durch die natürliche Farbwiedergabe, die sonst oft auftretenden Ermüdungserscheinungen und negativen Stimmungswandlungen bei Ihren Mitarbeitern.

Das Licht für die Auslage von Lebensmitteln muss frei sein von schädlicher UV- und Infrarot-Strahlung. Die richtigen Lichtfarben unterstützen außerdem die natürlichen Merkmale von Lebensmitteln. Durch die geringe Temperaturentwicklung leisten LED-Leuchten auch in Tiefkühlschränken gute Dienste.

LED-Beleuchtung kann direkt in Auslagen und Regalen installiert werden. So lässt sich Ihre Ware im Vergleich zu herkömmlicher Akzentbeleuchtung mit weniger Energieleistung gezielt beleuchten.

## Die Vorteile auf einen Blick:

- Hohe Betriebsdauer
- Geringer Stromverbrauch
- Kontrastreiche Ausleuchtung der Ware
- Keine Giftstoffe
- Geringe Temperaturentwicklung
- Keine Einschaltverzögerung
- Hohe mechanische Belastbarkeit
- Ein- / Ausschaltresistent
- Fehlende UV- / IR-Strahlung schont Lebensmittel
- Geringere Verschmutzungsgefahr durch Insekten

**Schonen Sie die Umwelt und Ihren Geldbeutel:  
Tauschen Sie JETZT Ihre alten Leuchtmittel aus!**

[www.energiespar-partner.de](http://www.energiespar-partner.de)

# Ihr Spezialist für nachhaltige Technologien



## Wirtschaftlichkeitsbetrachtung

### Beispielrechnung:

	Anzahl	vorher		nachher	
		pro Leuchtmittel	gesamt	pro Leuchtmittel	gesamt
Leuchtstoffröhren/ LED Röhren	140	58 Watt	8120 Watt	26 Watt	2600 Watt
Leuchtstoffröhren/ LED Röhren	30	36 Watt	1080 Watt	18 Watt	540 Watt
<b>Ersparnis</b>			<b>5.020 Watt</b>		

Ersparnis bei 12 Stunden Brenndauer pro Tag	<b>60.240 Wh</b>
Ersparnis bei 3.744 Stunden pro Jahr (6 Tage / Woche)	<b>18.794.880 Wh</b>
Ersparnis pro Jahr in kWh	<b>18.794,9 kWh</b>
<b>Ersparnis pro Jahr in €</b> (bei 20 ct / kWh)	<b>3.758,98 €</b>
Amortisationszeit der LED-Beleuchtung	<b>ca. 1,5 Jahre</b>

Stand: 22.7.2014

**Haben wir Ihr Interesse geweckt? Sprechen Sie uns an, wir beraten Sie gern!**



**Lichtstrom Weser-Ems GmbH**  
 Dieselstraße 12 • 49716 Meppen  
 Tel.: 0 59 31 / 8 48 00-0  
 info@l-w-e.de

OFFICIAL & AUTHORIZED PARTNER



[www.energiespar-partner.de](http://www.energiespar-partner.de)