

Ihr Spezialist für nachhaltige Technologien

**LICHTSTROM**  
WESER-EMS GmbH

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



# LED-Beleuchtung für Handel und Verkaufsräume

## Ihr Laden 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.

Das Licht von LED Lampen kreiert eine positive Lichtatmosphäre und verhindert, bedingt durch den hohen Anteil an Tageslichtqualitäten und der natürlichen Farbwiedergabe, die sonst oft auftretenden Ermüdungserscheinungen und negative Stimmungswandlungen bei Ihren Mitarbeitern.

Mit LED wird ihre Raumbelichtung wesentlich effizienter und sparsamer – bei bester Lichtqualität. Das Licht von LED Lampen ist blendfrei und lässt die Umgebung klarer und kontrastreicher erscheinen, dies unterstützt das entspannte und ermüdungsfreie Sehen.

Dies ist für alle Bereiche des Handels von Vorteil.

LED-Licht bringt Ihre Produkte optimal zur Geltung und enthält außerdem keine UV- oder Infrarot-Strahlung, die Ihre Waren schädigen und Farben ausbleichen lassen können.

## Die Vorteile auf einen Blick:

- Hohe Betriebsdauer
- Geringer Stromverbrauch
- Kontrastreiche Ausleuchtung der Ware
- Keine Giftstoffe
- Geringe Temperaturentwicklung
- Keine Einschaltverzögerung
- Hohe mechanische Belastbarkeit
- Ein- / Ausschaltresistent
- Keine UV- / IR-Strahlung
- 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   |
| GU10 / GU 5.3                    | 20      | 20 Watt          | 400 Watt          | 3 Watt           | 60 Watt  |
| Raster 4x18W Röhren → LED-Panels | 20 / 16 | 72 Watt          | 1440 Watt         | 45 Watt          | 720 Watt |
| Schienenstrahler                 | 15      | 70 Watt          | 1.050 Watt        | 20 Watt          | 300 Watt |
| <b>Ersparnis</b>                 |         |                  | <b>1.810 Watt</b> |                  |          |

|   |                      |
|---|----------------------|
| Ersparnis bei 10 Stunden Brenndauer pro Tag           | <b>18.100 Wh</b>     |
| Ersparnis bei 3.120 Stunden pro Jahr (6 Tage / Woche) | <b>5.647.200 Wh</b>  |
| Ersparnis pro Jahr in kWh                             | <b>5.647 kWh</b>     |
| <b>Ersparnis pro Jahr in €</b><br>(bei 20 ct / kWh)   | <b>1.129,40 €</b>    |
| Amortisationszeit der LED-Beleuchtung                 | <b>ca. 2,5 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

**AEG**  
 perfekt in form und funktion

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