

Stromkostenrechner der LED-Beleuchtung



Herkömmliche Leuchtmittel

Ihre tatsächliche Stromkosten mit den herkömmlichen Leuchtmittel

Welche Leuchtmittel haben Sie jetzt ?

Bezeichnung	Stück	Bezeichnung	Stück	Bezeichnung	Stück	Bezeichnung	Stück	
Glühbirne 15 W		Halogenstrahler 10 W		Sparlampe 6 W		Leuchtstoffröhre 18 W	2	Tatsächlich 25 W
Glühbirne 25 W	2	Halogenstrahler 15 W		Sparlampe 11 W		Leuchtstoffröhre 36 W		Tatsächlich 47 W
Glühbirne 40 W	10	Halogenstrahler 20 W		Sparlampe 15 W		Leuchtstoffröhre 58 W	10	Tatsächlich 70 W
Glühbirne 60 W	2	Halogenstrahler 35 W	4	Sparlampe 20 W		Sonstiges		
Glühbirne 75 W		Halogenstrahler 50 W	8	Sparlampe 30 W		Stromverbr. des Sonst.		

Ihre derzeitige Stromkosten, €/kWh **0,19**

Gesamter Stromverbrauch, kWh **1,850**

Wie viel Stunden pro Tag leuchten Ihre Lampen? (Durchschnitt liegt bei 6 Stunden pro Tag), Std. **5,00**

Wie viel kW verbrauchen Ihre herkömmliche Leuchtmittel pro Jahr, kW/Jahr **3376**

Ihre gesamte Stromkosten pro Jahr 641,49 €

LED Leuchtmittel

Ihre Stromkosten, wenn Sie Ihre alte Leuchtmittel auf LED tauschen

LED Leuchtmittel als Ersatz für Ihre herkömmliche Leuchtmittel

Bezeichnung	Stück	Bezeichnung	Stück	Bezeichnung	Stück	Bezeichnung	Stück	
LED-Birne 2 W	0	LED-Strahler 1 W	0	LED-Birne 2 W	0	LED-Röhre 11 W	2	1:1 Leuchtkraft 6500K
LED-Birne 3 W	2	LED-Strahler 1,5 W	0	LED-Birne 3 W	0	LED-Röhre 22 W	0	1:1 Leuchtkraft 6500K
LED-Birne 4 W	10	LED-Strahler 2 W	0	LED-Birne 4 W	0	LED-Röhre 30 W	10	1:1 Leuchtkraft 6500K
LED-Birne 8 W	2	LED-Strahler 3 W	4	LED-Birne 8 W	0	Sonstiges	0	Ø Ersparnis 70%
LED-Birne 10 W	0	LED-Strahler 5 W	8	LED-Birne 10 W	0	Stromverbr. des Sonst.	0	Ø Ersparnis 50%

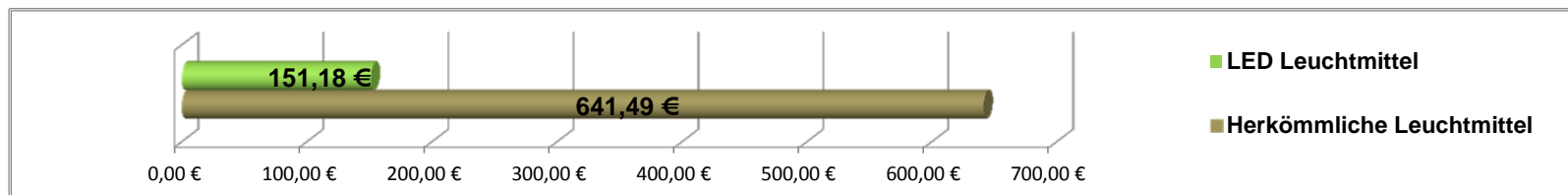
Ihre derzeitige Stromkosten, €/kWh **0,19**

Gesamter Stromverbrauch, kWh **0,436**

Einsatz am Tag / Std. **5,00**

Stromverbrauch, kW/Jahr **795,7**

Ihre gesamte Stromkosten pro Jahr 151,18 €



FAZIT: Soviel können Sie mit LED Leuchtmittel sparen - Jedes Jahr

490,30 €