

Ihre Ersparnisse – Senken Sie Ihre Gesamtbetriebskosten

LEDtubes sind bis zu **65 %** effizienter als TL-D Lampen, so dass Sie bei gleichbleibend hoher Lichtqualität Energiekosten sparen können.

Ihre Stromkostensparnis pro Jahr für jedes eingesparte Watt Leistung:

Die Tabelle zeigt die Stromkostensparnis pro Watt in Abhängigkeit von Brenndauer und Stromkostenpreis. Multiplizieren Sie einfach die eingesparte Leistung in Watt mit dem Wert aus der Tabelle und Sie erhalten die Stromkostensparnis für das Leuchtmittel pro Jahr.

Brennstunden pro Jahr	Stromkosten/kWh 0,20 €	Stromkosten/kWh 0,25 €	Stromkosten/kWh 0,30 €	Stromkosten/kWh 0,35 €	Stromkosten/kWh 0,40 €	Stromkosten/kWh 0,45 €	Stromkosten/kWh 0,50 €
500	0,10 €	0,13 €	0,15 €	0,18 €	0,20 €	0,23 €	0,25 €
1.000	0,20 €	0,25 €	0,30 €	0,35 €	0,40 €	0,45 €	0,50 €
1.500	0,30 €	0,38 €	0,45 €	0,53 €	0,60 €	0,68 €	0,75 €
2.000	0,40 €	0,50 €	0,60 €	0,70 €	0,80 €	0,90 €	1,00 €
2.500	0,50 €	0,63 €	0,75 €	0,88 €	1,00 €	1,13 €	1,25 €
3.000	0,60 €	0,75 €	0,90 €	1,05 €	1,20 €	1,35 €	1,50 €
4.000	0,80 €	1,00 €	1,20 €	1,40 €	1,60 €	1,80 €	2,00 €
5.000	1,00 €	1,25 €	1,50 €	1,75 €	2,00 €	2,25 €	2,50 €
6.000	1,20 €	1,50 €	1,80 €	2,10 €	2,40 €	2,70 €	3,00 €
7.000	1,40 €	1,75 €	2,10 €	2,45 €	2,80 €	3,15 €	3,50 €
8.000	1,60 €	2,00 €	2,40 €	2,80 €	3,20 €	3,60 €	4,00 €

Vergleichsrechnung der LED gegenüber einer konventionellen Lösung*	Leuchtstofflampe 58 W	MASTER LEDtube UO 21,7 W
Lampenleistung	58 W	21,7 W
Stromverbrauch/Jahr	232 kWh	86,8 kWh
Stromkosten/ Jahr	92,80 €	34,72 €
Ersparnis Stromkosten/Jahr¹⁾		58,08 €

¹⁾ Berechnungsgrundlage: Strompreis 0,40€/kWh, Brenndauer 4.000 Stunden pro Jahr (siehe Tabelle oben: 58 W-21,7 W = 36,3 W Ersparnis * 1,60 EUR = 58,08 EUR)

* Für die Berechnung in der Schweiz verwenden Sie statt der Euro/Cent Beträge Schweizer Franken/Rappen

100 % sichere Installation – So einfach wie noch nie

LEDtubes bieten die schnellste und einfachste Möglichkeit zur Umrüstung vorhandener Leuchten auf LED-Technologie. Die Installation ist 100% sicher und durch den direkten Lampenwechsel absolut problemlos.

Installationsanleitung für das EVG



LEDtube InstantFit für das EVG

- Kein Austausch von Kabeln
- Kein mühevolleres Auswechseln der Betriebsgeräte
- Einfache und sichere Installation
- Neue LEDtube muss nur in vorhandenen Sockel eingesetzt werden

Installationsanleitung für das KVG/VVG



Lampe ist in trockenen Umgebungen einzusetzen und nur in Verbindung mit einer für den Anwendungsbereich zugelassenen Leuchte zu betreiben.