



Sie sind hier: [www.weis-gruppe.eu](http://www.weis-gruppe.eu) / [5: Licht High Power LED](#)

## Lebensdauer

Hinsichtlich der Einsparung von Energie liegen die HEDs mit einem Bruchteil des Verbrauchs einer Glühlampe deutlich vorne. Die Kostenersparnis wird in puncto Lebensdauer noch deutlicher (siehe unten). Bei einer 1 [Watt HED](#) erstreckt sich die Lebenserwartung unter Normalbedingung und Beachtung der maximal zulässige Stromstärke auf ca. 50.000 Betriebsstunden.

### Kostenersparnis durch höhere Lebensdauer

	Lebensdauer (Stunden)	Anzahl Wechsel
<b>HED</b>	50.000	0
<b>Glühlampe</b>	1.000	50
<b>Leuchtstoffröhre</b>	8.000	6

**Sie müssen in der Betriebszeit einer HED 50 x eine Glühbirne wechseln!**

