

## Leuchtmittel, Lampe, Leuchte, Birne, was ist der Unterschied?

24.08.2015

Ein Leuchtmittel ist das eigentlich leuchtende Ding, also dasjenige, welches das Licht erzeugt. Früher nannte man es Glühbirne oder kurz Birne.

Niemand (jedenfalls die wenigsten Menschen) hängen ein Leuchtmittel an die Decke. Sie stecken oder schrauben es in aller Regel in etwas hinein. Dieses Etwas ist die Leuchte.

Die Leuchte ist die ganze Einheit, d.h. das Leuchtmittel mit dem Drumherum, z.B. ein Blechteil oder ein Lampenschirm. Eine Lampe ist das gleiche wie eine Leuchte, häufig wird jedoch auch das Leuchtmittel als Lampe bezeichnet.

Glühbirne -> Leuchtmittel

LED-Glühbirne -> Leuchtmittel

Halogenbirne -> Leuchtmittel

Fernlichtlampe -> Leuchtmittel

Straßenlaterne -> Leuchte

Autoscheinwerfer -> Leuchte

Taschenlampe -> Leuchte

Bei der LED-Technik ist die Unterscheidung nicht mehr ganz so einfach.

Die LED ist ein elektronisches Bauteil, das zum Funktionieren weitere elektronische Bauteile benötigt. Es liegt daher auf der Hand, alle Bauteile zusammen in der Leuchte zu integrieren.

Wenn man das ordentlich macht, hat man eine langlebige Einheit, bei der man das Leuchtmittel nicht mehr austauschen muss.

Wir machen das ordentlich, daher bekommen Sie bei uns ausschließlich Leuchten.

Bitte bedenken Sie das beim Preisvergleich. Der Vergleich unserer Leuchten mit LED-Glühbirnen wäre wie der Preisvergleich zwischen einem Auto und dem Rädersatz.