



## SAMMELGRUPPE 3

### Definition:

- Δ Leuchtmittel
- Δ Größe: irrelevant

### Beispiele:

- Δ LED-Retrofits (sehen äußerlich z.B. aus wie Glühbirnen)

LAMPENART	BAUFORM	BESCHREIBUNG
LED-Lampen		Diverse Formen und Sockel (> 25 Bauformen) <b>Licht emittierende Dioden</b> (inkl. LED-Röhren und LED-Fadenlampen)
Leuchtstofflampen		Stabförmig (> 15 Bauformen)
Leuchtstofflampen (nicht stabförmig)		Diverse Formen (> 5 Bauformen) <b>Niederdruck-Entladungslampen</b> (einige mbar) <ul style="list-style-type: none"><li>• Enthalten Edelgas und Quecksilber</li><li>• Leuchtstoffe wandeln Strahlung in sichtbares Licht um</li></ul>
Kompakt-Leuchtstofflampen (CFL-nl)		Diverse Formen mit Stecksockel (> 25 Bauformen)
Energiesparlampen (CFL-l)		Diverse Formen mit Schraubsockel (> 25 Bauformen)
HID-Lampen (High Intensity Discharge)		Diverse Formen und Sockel (> 55 Bauformen) <b>Hochdruck-Entladungslampen</b> (< 2 bar) <ul style="list-style-type: none"><li>• Enthalten Edelgas, Quecksilber, Natrium und seltene Erden</li></ul>
		<b>Niederdruck-Entladungslampen</b> (einige mbar) <ul style="list-style-type: none"><li>• Enthalten Edelgas und Natrium</li></ul>
Speziallampen		2-seitig gesockelt <b>Xenon-Kurzbogen-Lampen</b> (> 2 bar) <ul style="list-style-type: none"><li>• Rückgabe nur in Originalverpackung</li></ul>

Quelle: Lightcycl

### Nicht dazu gehören:

- Δ Glühbirnen und Halogenlampen (=> Restmüll)
- Δ fest in Leuchten eingebaute LEDs, die man nicht entfernen kann, ohne das Gerät zu zerstören (=> SG4 oder 5)
- Δ LED-Stripes (=> SG4)

