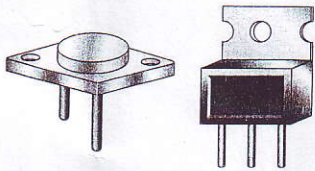


Resistencias LDR

### ▼ Resistencias LDR

Las LDR varían su resistencia según la cantidad de luz que incide sobre ellas.

Comercialmente las encontramos de muchas formas y tamaños, pero básicamente constan de un cuerpo más o menos transparente, de una forma circular y de dos hilos metálicos que sirven de elemento de unión al circuito. Un ejemplo típico, que todos conocéis, son los detectores de luminosidad de los sistemas de alumbrado público. En función de la cantidad de luz que incide sobre estos sensores se puede o no activar un relé, con lo que se regula el encendido.



Transistores

### ▼ Transistores

Podemos considerarlos como pequeños amplificadores, los cuales, al conectarlos adecuadamente en un circuito, son capaces de amplificar señales eléctricas.

Son uno de los elementos básicos de los circuitos electrónicos y pueden funcionar de tres formas distintas:

- **En activa**, como amplificador propiamente dicho. Puede dejar pasar más o menos corriente.
- **En corte**, cuando por él no pasa casi corriente.
- **En saturación**, cuando por él pasa prácticamente toda la corriente.

<p>AC125 AC126 AC127 AC128 AC125 AC152 AC153 AC181 AC182 AC183 AC184 AC187 AC188</p>	<p>BC107 BC108 BC109 BC177 BC178 BC179 BC186 BC187 BC190 BC192 BC216 BC218 BC234 BC235 BC261 BC262 BC263 BC280 BC281 BC282 BC283 BC284 BC285</p>	<p>BC181 BC182 BC183 BC184 BC212 BC213 BC214 BC315 BC330 BC381 BC382 BC383 BC384 BC385 BC386</p>	<p>BC317 BC318 BC319 BC320 BC321 BC322</p>	<p>BC167 BC168 BC169 BC231 BC232 BC254 BC255 BC257 BC258 BC259</p>
<p>AF106 AF109 AF129 AF130 AF131 AF132 AF139 AF239 BF155 BF175 BF180 BF181 BF182 BF183 BF200</p>	<p>BF311 BF378 BF440 BF441</p>	<p>BF237 BF238 BF340 BF341 BF342 BF540 BF541 BF542</p>	<p>BC140 BC141 BC212 BD115 BD150 BF117 BF140 2N1613 2N1711 2N2904 2N2905</p>	<p>AC122 AC150 AC160 AC170 AC171</p>
<p>AD130 AD131 AD132 AD149 BD116 BD117 BD118 2N3055</p>	<p>AD139 AD148 AD152 AD155 AD156 AD157 AD161 AD162</p>	<p>TIP29 TIP30 TIP31 TIP32 TIP41 TIP42 TIP49 TIP50</p>	<p>TIP2955 TIP3055 TIP5530</p>	<p>BD135 BD136 BD137 BD138 BD139 BD140</p>