



Spojiti priključke L1 i L2 na dve faze trofazne mreže,  
 a priključak N na nulti vod ili uzemljenje( za nulovan sistem ).  
 Ako zasvetli LED1, tad je priključak L1 na fazi "R" a L2 na fazi "S".  
 Treća linija trofazne mreže je onda faza "T".  
 Uvek svetli samo jedna od dve led diode.  
 Tiristori su povezani tako da prvi od njih koji bude okinut, isključuje drugog.