

Bimetallos hőmérséklet-szabályozóval ellátott 220 V, 1000 W-os villanyvasalóban kis izzólámpa jelzi, ha a vasaló éppen fűt. Az izzólámpa adatai: 6 V, 3 W. Hogyan van kapcsolva az izzólámpa? Megváltozik-e a vasaló teljesítményfelvétele, ha az izzó kiég?