LED-Birnen auf dem Weg zum Massenmarkt

Die internationale Fachwelt ist gegenwärtig Zeuge eines einzigartigen Ereignisses: Die elektrische Glüh- birne, eines der ältesten Anwendungsgebiete des elektrischen Stroms, wird schrittweise durch vollelektronische Lösungen in Form von LED-Birnen ersetzt. Doch der Ablösungsprozess des billigen Massenproduktes Glüh- birne ist nicht unproblematisch. Weltweit wird an der Vereinfachung der konstruktiven Lösungen für LED- Birnen getüftelt. Es geht darum, die Fertigungs- und Materialkosten so zu senken, dass das neue Produkt den heutigen Eindruck eines Hightech-Luxusproduktes verliert und zu einem ebensolchen preiswerten Massen- produkt wird wie die Glühbirne. Bei der Beobachtung dieses Suchprozesses können Ingenieure viel für ihre eigene Arbeit lernen.

Bewertung: Noch nicht bewertet
Preis
ermäßigter Preis2,52 €

2,70 €

Netto-Preis: 2,52 €

Enthaltene MwSt.: 0,18 €

Stellen Sie eine Frage zu diesem Produkt