

Nowa interesująca pozycja wydawnicza COSiW SEP

W ostatnich dniach ukazała się interesująca pozycja wydawnicza z serii Monografie Naukowo - Techniczne wydana przez Centralny Ośrodek Szkolenia i Wydawnictw SEP.

Jest nią opracowania dr inż. Andrzeja Wiśniewskiego i Politechniki Warszawskiej pt „Źródła światła”.

W książce przedstawiono podstawowe procesy fizyczne wykorzystywane w elektrycznych źródłach światła, zasadę działania, konstrukcję, układy zasilające oraz podstawowe parametry elektryczne i eksploatacyjne wybranych typów źródeł światła.

Wiadomości przedstawiono w książce zgrupowano w 16 rozdziałach zatytułowanych:

1. PODZIAŁ I PARAMETRY ŹRÓDEŁ ŚWIATŁA
2. SPOSOBY WYTWARZANIA ŚWIATŁA
3. ŻARÓWKI
4. ŻARÓWKI HALOGENOWE
5. ŚWIETLÓWKI
6. ŚWIETLÓWKI LINIOWE, PRZEGLĄD KONSTRUKCJI I TYPÓW
7. ŚWIETLÓWKI JEDNOTRZONKOWE, PRZEGLĄD KONSTRUKCJI I TYPÓW
8. ŚWIETLÓWKI KOMPAKTOWE, PRZEGLĄD KONSTRUKCJI I TYPÓW
9. LAMPY WYŁADOWCZE INFORMACJE OGÓLNE
10. LAMPY RĘCZNIOWE WYSOKOPRĘŻNE
11. LAMPY METALOHALOGENOWE
12. LAMPY SODOWE WYSOKOPRĘŻNE
13. LAMPY SODOWE NISKOPRĘŻNE
14. DIODY ELEKTROLUMINESCENCYJNE (LED)
15. OLED - DIODY ORGANICZNE
16. PODSUMOWANIE

Dołączone zestawienie bibliografii zawiera 22 ważniejszych pozycji literaturowych.

Jak wynika z przedmowy Autora Wiadomości zawarte w książce są wynikiem wieloletniej pracy dydaktycznej i naukowej na Wydziale Elektrycznym Politechniki Warszawskiej.

Recenzentem książki był wybitny specjalista z zakresu techniki oświetleniowej prof. dr hab. inż. Jerzy Bąk, co stanowi gwarancję wysokiego poziomu merytorycznego wydawnictwa.

Istotnie książka opracowana została w sposób bardzo przejrzysty i czytelny. Układ treści poszczególnych rozdziałów przedstawiony został wg jednolitej przyjętej przez Autora koncepcji.

Poszczególne zagadnienia prezentowane w książce są bogato ilustrowane rysunkami i kolorowymi fotografiami.

Książka została starannie wydana przez COSiW SEP. Może ona stanowić cenną pomoc praktyczną dla uczniów, studentów i absolwentów pragnących poszerzyć swoją wiedzę na temat źródeł światła. Ta interesująca pozycja wydawnicza jest do nabycia w Centralnym Ośrodku Szkolenia i Wydawnictw SEP, ul. Świętokrzyska 14, 00-050 Warszawa te. 22 336 14 19, email: poczta@cosiw.pl

