

Karta informacyjna produktu

Moduł Dioda Laserowa z Obudową 4,5V 650nm 5mW Kolor Czerwony

Kod EAN/GTIN	5904384762682
Kod produktu	17260507971
Numer partii	590438476268218022025



MODUŁ DIODA LASEROWA Z  
OBUDOWĄ 4,5V 650NM 5MW  
KOLOR CZERWONY

MODUŁ - DIODA LASEROWA  
4,5V 650NM 5MW KOLOR  
CZERWONY

Uniwersalny moduł diody laserowej (czerwony promień) z regulowaną optyką.

## CECHY PRODUKTU

- Moduł diody laserowej o mocy świetlnej 5mW.
- Kolor czerwony 650nm.
- Moduł zawiera soczewkę skupiającą, świeci punktowo z możliwością regulacji skupienia promienia.
- Podłączenie odwrotnie zasilania lub wyższego od 5V, spowoduje uszkodzenie lasera. Również ładunek elektrostatyczny może go uszkodzić.
- Moduł diody laserowej z soczewką zawierający rezystor ograniczający prąd, dzięki któremu możemy bezpośrednio podłączyć ją do 4,5 VDC.

### UWAGA

Dioda do korzystania wyłącznie dla celów edukacyjnych. Dioda nie może być użyta do oświetlania ludzkiego oka. Grozi to trwałym uszkodzeniem narządu wzroku.

## DANE TECHNICZNE

- **Długość fali:** 650nm
- **Napięcie zasilania:** 4,5V
- **Pobór prądu:** 40 mA
- **Moc światła:** 5mW
- **Moc nadawania:** 58mW
- **Temp pracy:** -36C + 65C
- **Kolor:** czerwony
- **Optyka:** soczewka skupiająca z możliwością regulacji wielkości plamki
- **Obudowa:** plastik
- **Długość przewodów:** 4cm
- Niebieski - minus zasilania
- Czerwony - plus zasilania
- **Wymiary:** 6x14
- **Waga:** 1.5g

