

---

**Załącznik nr 7, cz. 4, poz. 4**

Zestaw żarówek w oprawkach umieszczonych na płytkach do demonstracji działania różnych typów obwodów elektrycznych, min. : połączenie szeregowe, równoległe oraz żarówki w oprawkach, na płytkach (min 10) do łączenia dowolnych układów elektrycznych.

Napięcie zasilania 220-240V AC 50-60Hz

Moc znamionowa 3W

Podstawa E27

Efektywność energetyczna A

Temperatura barwowa Min 2000 max 3000K (biała ciepła)

Kąt świecenia Min 90 max 120°

Strumień świetlny Min 150 max 240Lumenów

Ilość diod LED Min 3 max 6

Szczelność nie mniej niż IP44

Współczynnik CRI Ra= min 60 max 80

Trwałość znamionowa od min 25000 do max 30000 godzin

Certyfikaty CE, RoHS

Przetwornica zaawansowana przetwornica impulsowa CCD