

---

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. **Oprawa oświetleniowa LED – 23 szt** – oprawa natynkowa/plafon LED o następujących parametrach:

- Lampa sufitowa natynkowa,
- Wymiary (wysokość x szerokość x głębokość) 53 x 200 x 1200 mm
- Zintegrowane źródło LED o jasnym i równomiernie rozproszonym świetle,
- Moc znamionowa: od 36 do 40 W,
- Barwa światła: biały neutralny,
- Kolor oprawy: biały
- Wykończenie klosza/soczewki: mleczny, szkło akrylowe
- Klasa ochronności: I,
- Klasa efektywności energetycznej: A,
- Strumień świetlny: od 3200 do 4200 lm,
- Materiał obudowy: stal,
- Materiał mocowania: stal,
- Trwałość: min. 30 000 h,

2. **Oprawa oświetleniowa LED awaryjna – 7 szt** – panel awaryjny natynkowy LED z testem automatycznym, o następujących parametrach:

- Lampa sufitowa wraz z ramką natynkową
- Wymiary (wysokość x szerokość x głębokość) 39 x 300 x 1200 mm,
- Moc całkowita: 45 W,
- Barwa światła: biała neutralna (min: 4000K),
- Kolor oprawy: biały,
- Klosz: pryzmatyczny PS,
- Stopień ochrony IP20,
- Certyfikaty: CE, CNBOP,
- Strumień świetlny: min. 4473 lm; strumień awaryjny: min. 501 lm
- Materiał obudowy: ramka aluminiowa malowana proszkowo
- Akumulator: LiFePO 12,8V 1600mAh
- Czas autonomii: 3h
- Moc awaryjna: 3 W

