

OCHRONA PRZECIWPOŻAROWA · PN-EN 1838:2005 / PN-EN 50172:2005

# Protokół z przeglądu i pomiarów oświetlenia awaryjnego

Protokół nr ..... Data: .....

Obiekt / adres

Właściciel / zarządca obiektu

Data przeglądu (test roczny pełnego czasu działania)

Wykonujący pomiary (imię i nazwisko)

Nr uprawnień (świadcstwo kwalifikacyjne SEP G1 E/D)

Luksomierz — typ i nr świadctwa wzorcowania

WYKAZ OPRAW OBJĘTYCH PRZEGLĄDEM I POMIARAMI

| Lp. | Nr / lokalizacja oprawy | Typ (ewakuacyjna / kierunkowa) | Tryb pracy | Czas znamionowy [min] | Zmierzony czas działania [min] | Natężenie oświetlenia [lx] | Stan baterii | Wynik | Uwagi |
|-----|-------------------------|--------------------------------|------------|-----------------------|--------------------------------|----------------------------|--------------|-------|-------|
| 1   |                         |                                |            |                       |                                |                            |              |       |       |
| 2   |                         |                                |            |                       |                                |                            |              |       |       |
| 3   |                         |                                |            |                       |                                |                            |              |       |       |
| 4   |                         |                                |            |                       |                                |                            |              |       |       |
| 5   |                         |                                |            |                       |                                |                            |              |       |       |
| 6   |                         |                                |            |                       |                                |                            |              |       |       |
| 7   |                         |                                |            |                       |                                |                            |              |       |       |
| 8   |                         |                                |            |                       |                                |                            |              |       |       |
| 9   |                         |                                |            |                       |                                |                            |              |       |       |

| Lp. | Nr / lokalizacja oprawy | Typ (ewakuacyjna / kierunkowa) | Tryb pracy | Czas znamionowy [min] | Zmierzony czas działania [min] | Natężenie oświetlenia [lx] | Stan baterii | Wynik | Uwagi |
|-----|-------------------------|--------------------------------|------------|-----------------------|--------------------------------|----------------------------|--------------|-------|-------|
| 10  |                         |                                |            |                       |                                |                            |              |       |       |
| 11  |                         |                                |            |                       |                                |                            |              |       |       |
| 12  |                         |                                |            |                       |                                |                            |              |       |       |

**Legenda:** Wymagane minimum natężenia (PN-EN 1838): droga ewakuacyjna ≥ 1 lx w osi drogi · strefa otwarta ≥ 0,5 lx · strefa wysokiego ryzyka ≥ 15 lx. Test roczny: pełny znamionowy czas działania (60 / 120 / 180 min).

ZAKRES CZYNNOŚCI KONTROLNYCH

| Lp. | Czynność kontrolna                                                             | Sprawne                  | Niesprawne               | Nie dotyczy              |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| 1   | Oprawa załącza się po symulowanym zaniku zasilania podstawowego                | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 2   | Piktogram / znak ewakuacyjny czytelny, a w wersji podświetlanej — podświetlony | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 3   | Prawidłowe i pewne mocowanie oprawy                                            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 4   | Stan źródła światła i baterii — brak wybrzuszeń, wycieków i korozji            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 5   | Układ autotestu działa prawidłowo (jeżeli zainstalowany)                       | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 6   | Czytelne oznakowanie / etykieta oprawy                                         | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 7   | Czystość klosza i dyfuzora                                                     | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 8   | Rozmieszczenie opraw zgodne z projektem oświetlenia awaryjnego                 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

Przegląd i pomiary wykonano zgodnie z § 3 rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz.U. 2010 nr 109 poz. 719) — instalacje oświetlenia ewakuacyjnego są urządzeniami przeciwpożarowymi (§ 2 ust. 1 pkt 9) i podlegają przeglądom nie rzadziej niż raz w roku (coroczny test pełnego czasu działania). Wymagania oświetleniowe: PN-EN 1838:2005; zasady eksploatacji i testów: PN-EN 50172:2005 (test comiesięczny — krótki test funkcjonalny wykonuje osoba odpowiedzialna za obiekt).

Podpis konserwatora / uprawnienia

Podpis właściciela lub przedstawiciela obiektu