

ZAŁĄCZNIK NR 3

Szczegółowe wymagania techniczne dotyczące opraw oświetleniowych

1. Szczegółowe wymagania techniczne dotyczące opraw oświetlenia głównego:

OPIS	WARTOŚĆ
Kształt/Długość	Preferowane oprawy prostokątne o długości od 100 cm do 170 cm. Nie dopuszcza się lamp typu High Bay o skupionym źródle światła.
Stopień wodoszczelności/pyłoszczelności IP	Minimalny IP 40
Temperatura barwowa światła	4000K
Zasilacz	Wymienny, nie związany stale ze źródłem światła.
Obudowa lampy	Aluminiowa. Brak elementów szklanych w obudowie. Korpus obudowy nie osłonięty, stanowiący radiator
Wydajność lampy	Min. 160 lumenów z 1 W, potwierdzona raportem zewnętrznym LM 79
Współczynnik oddawania barw Ra	= > 80
Badania, Deklaracje, Raporty	CE, LM79

2. Szczegółowe wymagania techniczne dotyczące opraw oświetlenia awaryjnego/ewakuacyjnego:

OPIS	WARTOŚĆ
Czas podtrzymania wewnętrznego akumulatora	Minimum 1 h
Inne	Preferowane oprawy z funkcją autotestu
Badania, Deklaracje, Raporty	CE, CNBOP