**FORMULARZ CENOWY Załącznik nr 2**

**Oprawy oświetlenia ewakuacyjnego**

| **Lp** | **Opis przedmiotu zamówienia** | **Jm** | **Ilość** | **Cena jednostkowa netto** | **Wartość netto** | **% VAT** | **Wartość VAT** | **Wartość brutto** | **Nazwa/Producent/ nr katalogowy** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** |
| 1 | Nasufitowa oprawa do oświetlenia awaryjnego -ewakuacyjnego i antypanicznego z certyfikatem CNBOP z możliwością montażu podtynkowego po zastosowaniu dedykowanej ramki.  Rodzaj oprawy: Ewakuacyjne z własnym zasilaniem;  Źródło światła: LED, Typ oprawy: z autotestem,  Strumień świetlny w trybie awaryjnym (PELF): 170 lm;  Czas autonomii: 3h;  Standardowe odchylenie dopasowania kolorów (SDCM): SDCM:3; Ogólny wskaźnik oddawania barw (Ra): >70;  Geometria rozsyłu światłości: droga ewakuacyjna;  Napięcie zasilania: 220 – 240V AC;  Całkowita moc systemu: 4 W;  Stopień ochrony IP: IP65;;  Wymiary: wysokość: do 45mm,  Zakres dopuszczalnych temp. otoczenia: od 0°C do min 25°C;  Możliwość kablowania przelotowego.  Żywotność: co najmniej 100 000 godzin.  Gwarancja na oprawę: min. 60 miesięcy | Szt. | 44 |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Nasufitowa oprawa do oświetlenia awaryjnego -ewakuacyjnego i antypanicznego z certyfikatem CNBOP z możliwością montażu podtynkowego po zastosowaniu dedykowanej ramki.  Rodzaj oprawy: Ewakuacyjne z własnym zasilaniem;  Źródło światła: LED,  Typ oprawy: z autotestem,  Strumień świetlny w trybie awaryjnym (PELF): 410 lm;  Czas autonomii: 3h;  Standardowe odchylenie dopasowania kolorów (SDCM): SDCM:3; Ogólny wskaźnik oddawania barw (Ra): >70;  Geometria rozsyłu światłości: droga ewakuacyjna;  Napięcie zasilania: 220 – 240V AC;  Całkowita moc systemu: 9 W;  Stopień ochrony IP: IP65;;  Wymiary: wysokość: do 45mm,  Zakres dopuszczalnych temperatur otoczenia: od 0°C do co najmniej 25°C;  Możliwość kablowania przelotowego.  Żywotność: co najmniej 100 000 godzin.  Gwarancja na oprawę: min. 60 miesięcy | Szt. | 18 |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Nasufitowa oprawa do oświetlenia awaryjnego-ewakuacyjnego i antypanicznego z certyfikatem CNBOP z możliwością montażu podtynkowego po zastosowaniu dedykowanej ramki.  Rodzaj oprawy: Ewakuacyjne z własnym zasilaniem;  Źródło światła: LED,  Typ oprawy: z autotestem,  Strumień świetlny w trybie awaryjnym (PELF): 180 lm;  Czas autonomii: 3h;  Standardowe odchylenie dopasowania kolorów (SDCM): SDCM:3; Ogólny wskaźnik oddawania barw (Ra): >70;  Geometria rozsyłu światłości: bardzo szeroki rozsył;  Napięcie zasilania: 220 – 240V AC;  Całkowita moc systemu: 4 W;  Stopień ochrony IP: IP65;;  Wymiary: wysokość: do 45mm,  Zakres dopuszczalnych temperatur otoczenia: od 0°C do co najmniej 25°C;  Możliwość kablowania przelotowego.  Żywotność: co najmniej 100 000 godzin.  Gwarancja na oprawę: min. 60 miesięcy | Szt.. | 63 |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Nasufitowa oprawa do oświetlenia awaryjnego -ewakuacyjnego i antypanicznego z certyfikatem CNBOP z możliwością montażu podtynkowego po zastosowaniu dedykowanej ramki.  Rodzaj oprawy: Ewakuacyjne z własnym zasilaniem;  Źródło światła: LED,  Typ oprawy: z autotestem,  Strumień świetlny w trybie awaryjnym (PELF): 420 lm;  Czas autonomii: 3h;  Standardowe odchylenie dopasowania kolorów (SDCM): SDCM:3; Ogólny wskaźnik oddawania barw (Ra): >70;  Geometria rozsyłu światłości: bardzo szeroki rozsył;  Napięcie zasilania: 220 – 240V AC;  Całkowita moc systemu: 9 W;  Stopień ochrony IP: IP65;;  Wymiary: wysokość: do 45 mm,  Zakres dopuszczalnych temperatur otoczenia: od 0°C do co najmniej 25°C;  Możliwość kablowania przelotowego.  Żywotność: co najmniej 100 000 godzin.  Gwarancja na oprawę: min. 60 miesięcy | Szt. | 32 |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Nastropowa oprawa do oświetlenia awaryjnego -ewakuacyjnego i antypanicznego z certyfikatem CNBOP z możliwością montażu podtynkowego po zastosowaniu dedykowanej ramki.  Rodzaj oprawy: Ewakuacyjne z własnym zasilaniem;  Źródło światła: LED, typ oprawy: z autotestem,  Strumień świetlny w trybie awaryjnym (PELF): 440 lm;  Czas autonomii: 3h;  Standardowe odchylenie dopasowania kolorów (SDCM): SDCM:3; Ogólny wskaźnik oddawania barw (Ra): >70;  Geometria rozsyłu światłości: rozsył szeroki;  Napięcie zasilania: 220 – 240V AC;  Całkowita moc systemu: 9 W;  Stopień ochrony IP: IP65;; Wymiary: wysokość: do 45mm,  Zakres dopuszczalnych temp otoczenia: od 0°C do co najmniej 25°C;  Możliwość kablowania przelotowego.  Żywotność : co najmniej 100 000 godzin.  Gwarancja na oprawę: min. 60 miesięcy | Szt. | 9 |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Nastropowa oprawa do oświetlenia awaryjnego -ewakuacyjnego i antypanicznego z certyfikatem CNBOP z możliwością montażu naściennego.  Rodzaj oprawy: Ewakuacyjne z własnym zasilaniem;  Źródło światła: LED, Typ oprawy: z autotestem,  Strumień świetlny w trybie awaryjnym (PELF): 160 lm;  Czas autonomii: 3h;  Standardowe odchylenie dopasowania kolorów (SDCM): SDCM:3; Ogólny wskaźnik oddawania barw (Ra): >70;  Geometria rozsyłu światłości: rozsył górny 0%, rozsył dolny 100%;  Napięcie zasilania: 220 – 240V AC;  Całkowita moc systemu: 1 W;  Stopień ochrony IP: IP65; Wymiary: wysokość: do 65 mm,  Zakres dopuszczalnych temperatur otoczenia: od temperatury nie wyższej niż - 20°C do co najmniej 40°C;  Możliwość kablowania przelotowego.  Żywotność : co najmniej 100 000 godzin.  Gwarancja na oprawę: min. 60 miesięcy | Szt. | 17 |  |  |  |  |  |  |
|  | RAZEM: | x | x | x |  | x |  |  | x |