

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA PAKIET I

LP.	OPIS POZYCJI	ILOŚĆ SZTUK
1.	Naświetlacz LED z IP Prolights SOLAR 27Q 15/25/45 stopni 27x10W RGBA	5
2.	Rozdzielnica Flight Case 63A na kołach 18 x 230V Rozdzielnica do zasilania urządzeń estradowych zmontowana w bardzo trwałej obudowie typu flight case rack	1
3.	Rozdzielnia mobilna, wyposażona w 12 gniazd 230V, gniazdo 32A 5P, gniazdo 16A 5P. Posiada pomiar bieżącego poboru energii oraz zabezpieczenia na każde z gniazd	1

1. NAŚWIETLACZ LED O PARAMETRACH:

- min. 25 do max. 27 diod RGBW o mocy co najmniej 10W
- strumień świetlny min. 10500 lm
- do zastosowania wewnątrz jak i na zewnątrz (min. IP 65)
- kąt rozsyłu 25° z możliwością zmiany optyki na 10° / 15° / 45° / 40° / 10x60° / 30x60°
- szybki bez narzędziowy montaż optyki
- możliwość montażu skrzydełek ograniczających
- sterowanie DMX, RDM, W-DMX
- wbudowany odbiornik bezprzewodowy DMX
- aktualizacja przez interface DMX/USB
- wirtualne koło kolorów z makrami
- możliwość ręcznej regulacji kolorów
- praca w systemie Master/Slave
- brak migotania w kamerze – regulowane PWM
- max. pobór mocy 270W
- chłodzenie bez wentylatorowe
- max. waga urządzenia 9kg

2. ROZDZIELNICA DUŻA

Rozdzielnica zmontowana na bazie obudowy typu flight case rack o wysokości 13U.

Wymiary zewnętrzne rozdzielnicy to: wysokość z kołami 760mm, bez kół 640mm, szerokość 535mm, głębokość z pokrywami 760, bez pokryw 600mm.

Zaprojektowana do zasilania sprzętu estradowego, cztery obwody na osobnych wyłącznikach różnicowoprądowych obniżające awaryjność zasilania w przypadku sytuacji zagrożenia porażeniem (w razie usterki wyłączeniu ulega połowa rozdzielnicy).

Rozdzielnica powinna posiadać pomiar obecnego użycia energii, aby pomóc użytkownikowi równomiernie rozłożyć odbiorniki na różne fazy i uniknąć przeciążenia na jednej z nich.

Do rozdzielnicy należy załączyć protokół pomiarowy, tabliczkę znamionową, oraz odporność na warunki pogodowe: IP44,

Wyposażenie rozdzielnicy;

- rozłącznik izolacyjny 100A
- 1 szt. RCD przeciwporażeniowy 63A/30mA,
- 3 szt. RCD przeciwporażeniowy 40A/30mA,
- dwa gniazda siłowe 32A/5,
- gniazdo siłowe 16A/5,

- dwa trójpolowe wyłączniki nadmiarowo prądowe na gniazda 32A/5 32A C,
- trójpolowy wyłącznik nadmiarowo prądowy na gniazdo 16A/5 16A C,
- osiemnaście gniazd 1-fazowych,
- osiemnaście jednopolowych wyłączników nadmiarowo prądowych 16A B,
- wtyk odbiorczy na obudowie 63A/5 do zasilania.

3. ROZDZIELNICA MAŁA

Rozdzielnia mobilna z pomiarem bieżącego poboru energii i zabezpieczeniami na każde z gniazd.

Wymiary: 460/380/120mm

Wyposażenie:

- 12 wyłączników nadmiarowo prądowych 1P B16A
- 2 wyłączniki nadmiarowo prądowe 3p (C16A,C32A)
- wyłącznik różnicowoprądowy 63A 30mA

Złącza opisane wiodących firm PCE, Sez:

- 12 gniazd 230V
- gniazdo 32A 5P
- gniazdo 16A 5P
- wtyk 63A 5P

Pomiar napięcia i natężenia prądu na wszystkich fazach.

Poziom hermetyczności IP-44 - możliwość stosowania jej na zewnątrz.

Rozdzielnica powinna być zgodna z normami CE, odporna na deszcz (IP44),

Do rozdzielnic powinien być dołączony protokół z pomiarów rezystancji izolacji i wyłączników różnicowoprądowych oraz tabliczka znamionowa.

Wykonawca będzie zobowiązany do dostarczenia przedmiotu zamówienia do siedziby Zamawiającego na własny koszt i ryzyko.

Przedmiot zamówienia powinien być objęty gwarancją producenta obejmującą wszystkie części przedmiotu zamówienia co najmniej przez okres 24 miesięcy.

W ramach przedmiotowego zamówienia Wykonawca będzie zobowiązany do świadczenia serwisu (czas naprawy usterki nie dłuższy niż 72 godziny od zgłoszenia awarii). Jeśli podczas naprawy usterki, okaże się, iż nie można naprawić na miejscu urzędu, wykonawca musi na okres naprawy dostarczyć urządzenie zastępcze.

Sprzęt musi posiadać gwarancję producenta na terenie Polski.