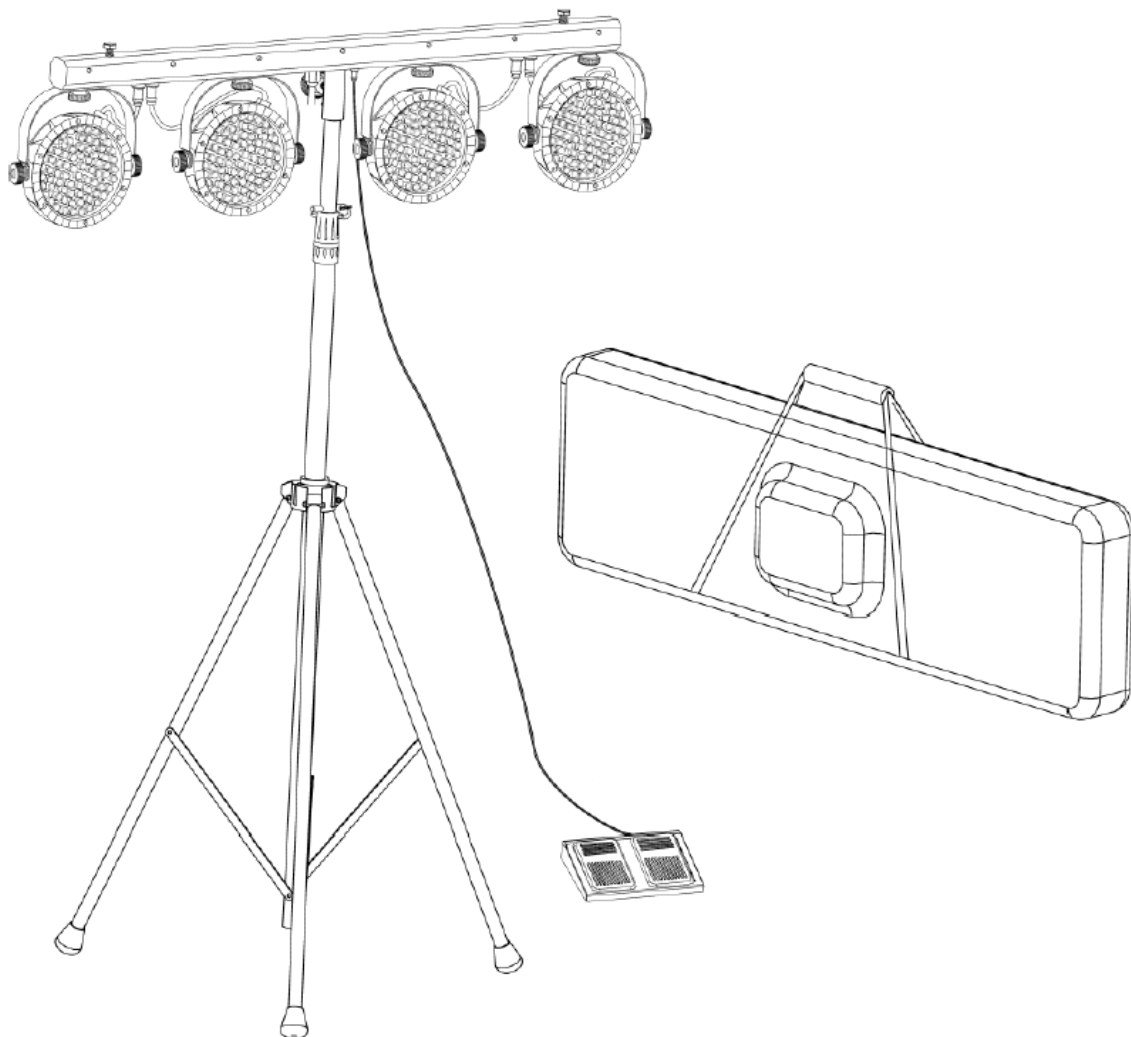


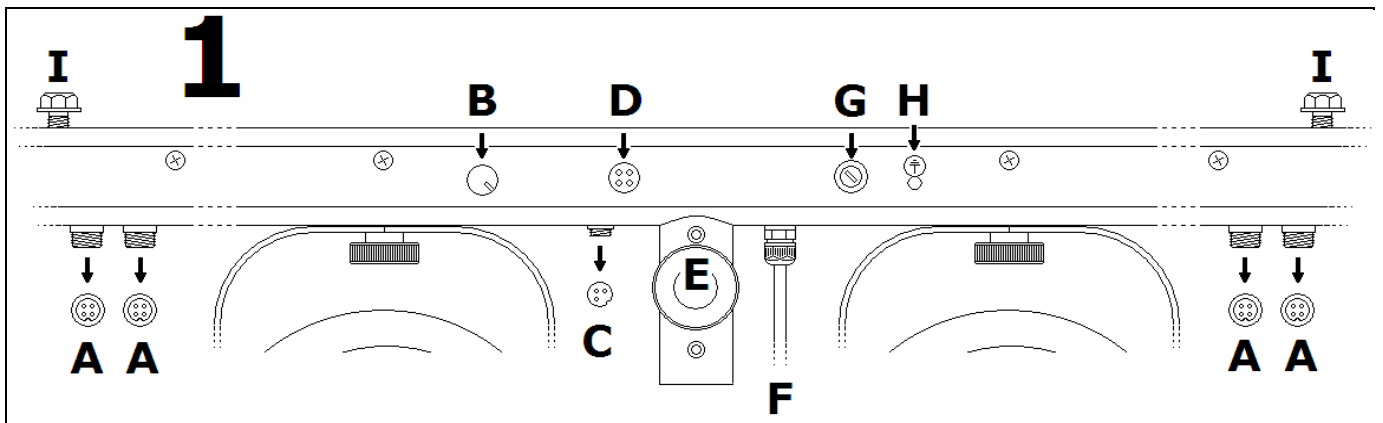
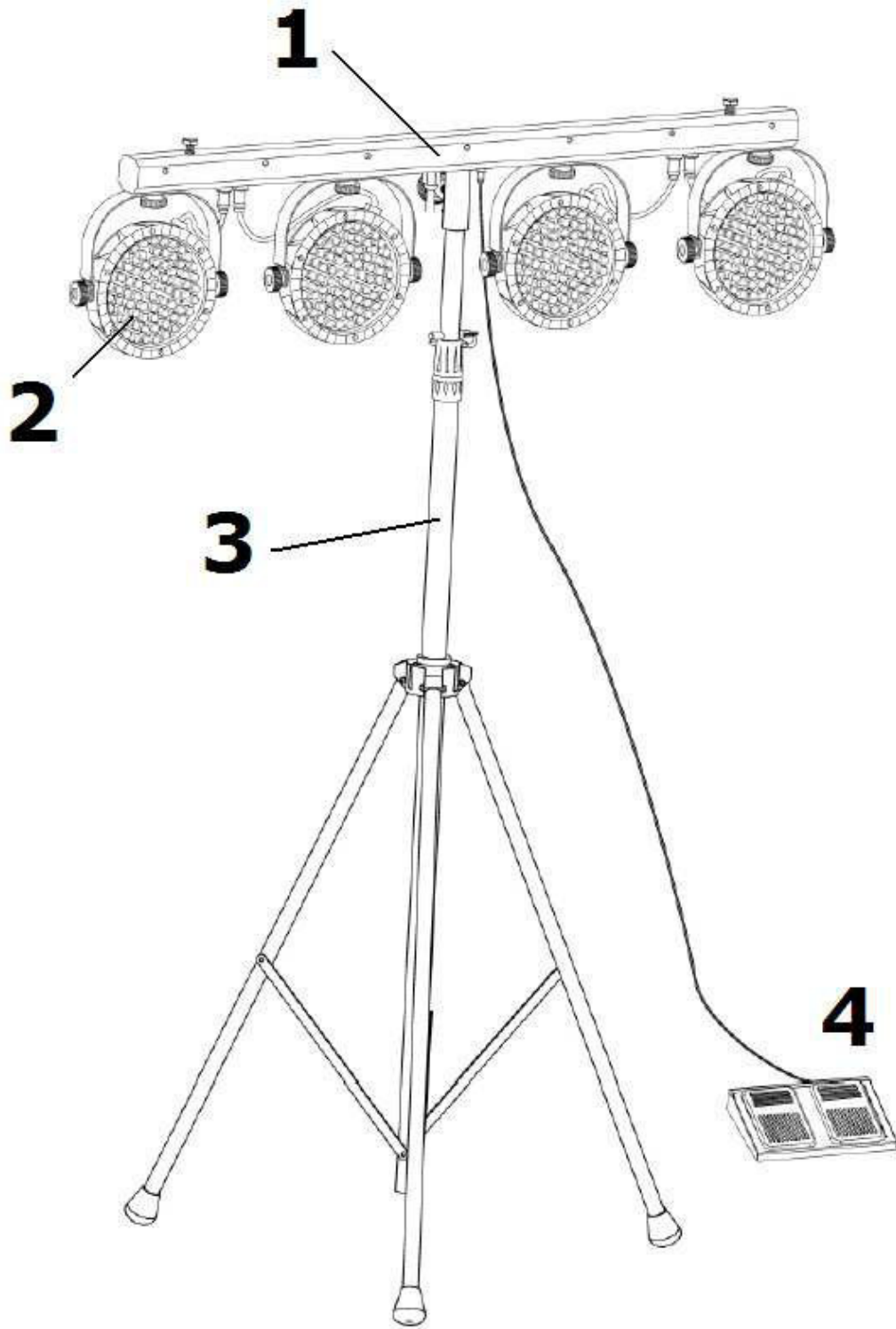
VDPLDJBAR5

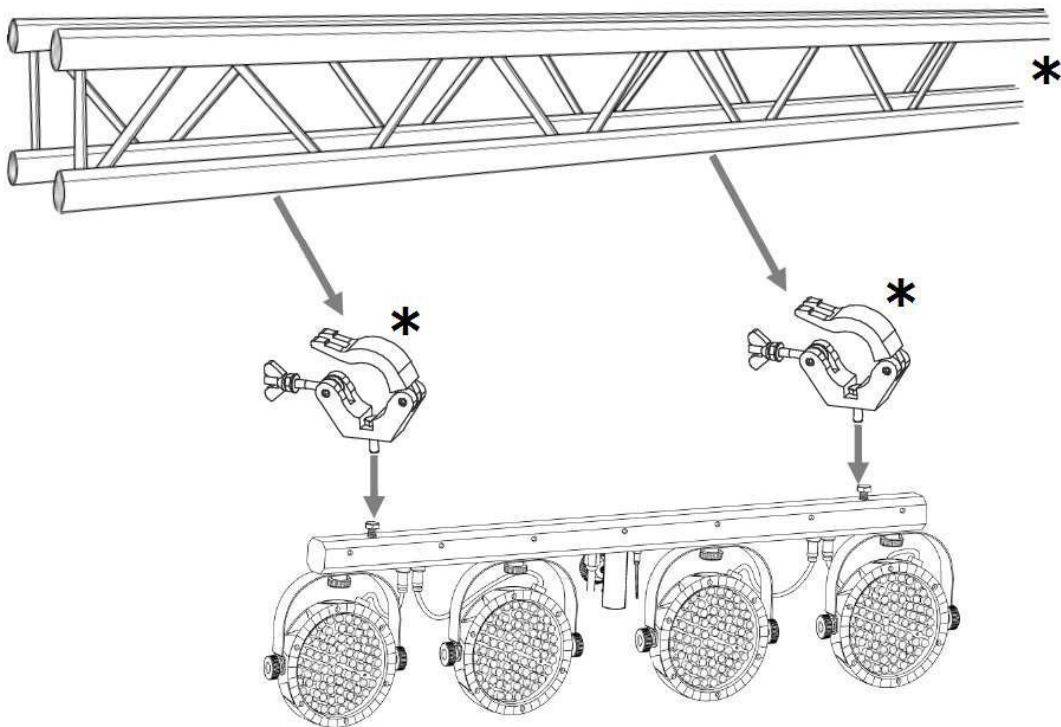
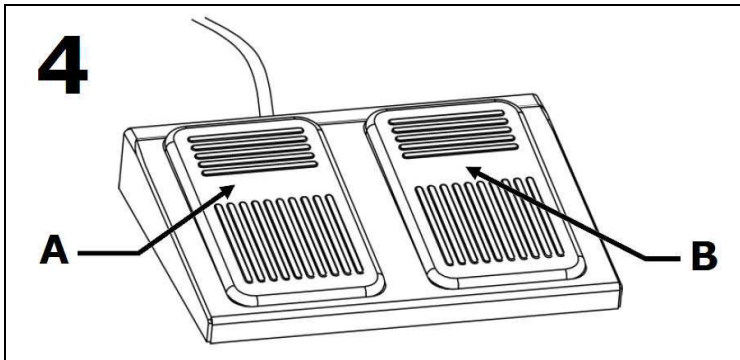
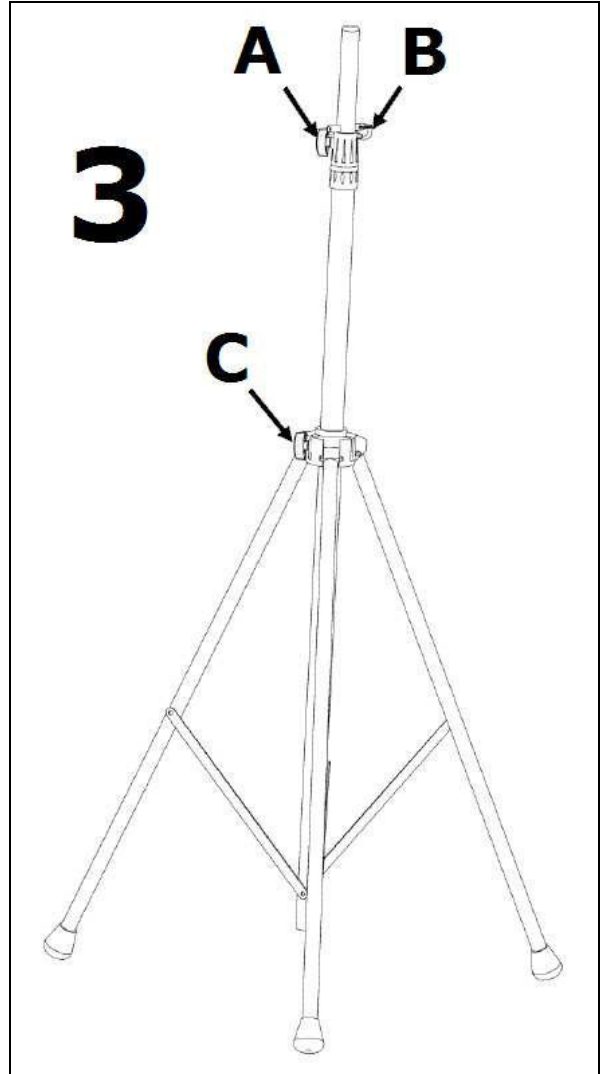
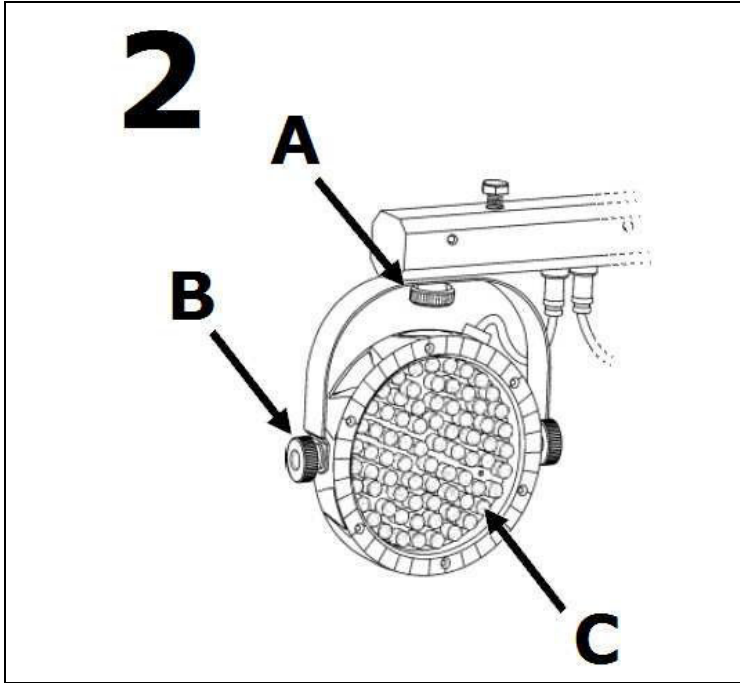
RAMPA SCENICZNA PAR MINI – 4 x 75 diod LED - 10MM



INSTRUKCJA OBSŁUGI







*: nie załączone

Instrukcja obsługi

1. Wstęp

Niniejsza instrukcja przeznaczona jest dla użytkowników w krajach Unii Europejskiej

Ważne informacje dotyczące ochrony środowiska



Niniejszy symbol umieszczony na urządzeniu bądź opakowaniu oznacza, że wyrzucenie zużytego produktu może być szkodliwe dla środowiska. Nie umieszczać zużytych urządzeń (bądź baterii) w zwykłych pojemnikach na odpady. W tym celu należy skontaktować się z firmą zajmującą się recyklingiem. Urządzenie można przekazać dystrybutorowi lub lokalnej firmie zajmującej się recyklingiem. Należy przestrzegać lokalnych przepisów dotyczących ochrony środowiska.

W razie wątpliwości należy skontaktować się z lokalnymi władzami zajmującymi się utylizacją odpadów.

Dziękujemy za wybór produktu firmy HQPower™! Przed rozpoczęciem użytkowania należy dokładnie zapoznać się z instrukcją obsługi. Jeśli urządzenie zostało uszkodzone podczas transportu, nie należy montować ani używać urządzenia oraz należy skontaktować się ze sprzedawcą.

Więcej informacji o produkcie oraz najnowsza wersja niniejszej instrukcji obsługi znajdują się na stronie www.hqpower.eu

2. Instrukcje bezpieczeństwa

	Podczas instalacji należy zachować szczególną ostrożność: dotknięcie przewodów pod napięciem może prowadzić do zagrażającego życiu porażenia prądem elektrycznym.
	Kiedy urządzenie nie jest używane lub gdy przeprowadzane są prace serwisowe lub konserwacyjne należy odłączyć urządzenie od zasilania sieciowego. Kabel zasilający należy trzymać wyłącznie za wtyczkę.
	Wyłącznie do użytku wewnątrz pomieszczeń. Chronić urządzenie przed deszczem, wilgocią, rozpryskami i ściekającymi cieczami.
	Chronić urządzenie przed dziećmi i nieupoważnionymi użytkownikami.
	Uwaga: urządzenie nagrzewa się podczas pracy.
	Nie kierować wzroku bezpośrednio na źródło światła , gdyż może to wywołać: - atak epilepsji u osób podatnych - czasową utratę wzroku (ślepotę olśnieniową) - trwałe (nieodwracalne) uszkodzenie oczu
	W urządzeniu nie znajdują się części, które wymagają obsługi przez użytkownika. W celu uzyskania części serwisowych i/lub zamiennych należy skontaktować się z autoryzowanym sprzedawcą.

- Urządzenie podlega klasie ochronności I, dlatego też niezbędne jest zapewnienie uziemienia. Połączenia elektryczne powinien wykonywać specjalista.
- Należy upewnić się, że napięcie nie przekracza wartości określonej w specyfikacjach niniejszej instrukcji.
- Nie zaginać kabla zasilającego i chronić go przed uszkodzeniem. W razie konieczności, wymianę kabla powinien przeprowadzać autoryzowany sprzedawca.
- Należy zachować minimalną odległość o wartości 0,5 m między strumieniem świetlnym urządzenia, a każdą podświetlaną powierzchnią.
- Do montażu urządzenia należy stosować odpowiedni przewód zabezpieczający (np. VDLSC7 lub VDLSC8).
- Zainstalować VDPLDJBAR5 w odległości min. 0,5 m od łatwopalnych i wybuchowych obiektów lub substancji.-oraz w odległości min. 1 m od podświetlanej powierzchni.

3. Informacje ogólne

Proszę zapoznać się z informacjami w części **Velleman® Usługi i gwarancja jakości** na końcu niniejszej instrukcji.

	Chronić urządzenie przed kurzem i wysokimi temperaturami.
	Chronić urządzenie przed wstrząsami i użytkować wyłącznie zgodnie z przeznaczeniem. Podczas obsługi urządzenia unikać używania siły.

- Przed rozpoczęciem pracy z urządzeniem należy zapoznać się z jego funkcjami. Zabrania się użytkowania urządzenia przez niewykwalifikowane osoby. Wszelkie możliwe uszkodzenia są zazwyczaj spowodowane nieprofesjonalną obsługą urządzenia.

- Wprowadzanie zmian w urządzeniu jest zabronione ze względów bezpieczeństwa. Należy pamiętać, że uszkodzenia spowodowane przez zmiany wprowadzone przez użytkownika nie są objęte gwarancją.
- Urządzenia należy używać jedynie zgodnie z przeznaczeniem. Jakiegokolwiek użytkowanie niezgodnie z przeznaczeniem może prowadzić do zwarcia, poparzeń, porażenia prądem, wybuchu lampy, wypadku itd. i spowoduje unieważnienie gwarancji.
- Gwarancja nie obejmuje uszkodzeń powstałych w wyniku nieprzestrzegania niniejszej instrukcji, a sprzedawca nie ponosi odpowiedzialności za wynikłe uszkodzenia lub problemy.
- Urządzenie powinien instalować i serwisować wykwalifikowany technik.
- Nie włączać urządzenia bezpośrednio po wystąpieniu zmiany temperatury. Chronić urządzenie przed uszkodzeniem wyłączając je dopóki nie osiągnie temperatury pokojowej.
- Urządzenie jest przeznaczone do profesjonalnego zastosowania wewnątrz pomieszczeń na scenach, w dyskotekach, teatrach itp., przy zasilaniu prądem przemiennym 230 VAC/ 50 Hz.
- Efekty świetlne nie są przystosowane do ciągłej pracy: regularne przerwy w pracy przedłużą żywotność urządzenia.
- Niniejszą instrukcję należy zachować na przyszłość.

4. Właściwości

- regulacja każdej lampy osobno
- ułatwiający sterowanie przełącznik podłogowy z 5 m przewodem
- statyw (załączono), maks. wysokość 2,10m
- urządzenie sterowane dźwiękiem lub przez wewnętrzny program
- skrzynka do przenoszenia


5. Opis

Patrz rysunki na stronie 2 i 3 niniejszej instrukcji.

1 oprawa oświetleniowa	2 reflektor LED
A złącze do reflektorów LED (4x)	A poziome pokrętło nastawcze
B pokrętło do regulacji czułości mikrofonu	B pionowe pokrętło nastawcze (2 na reflektor)
C złącze do przełącznika podłogowego	C diody LED (75 na reflektor)
D mikrofon	3 statyw
E pokrętło zabezpieczające statywu	A pokrętło do regulacji wysokości
F przewód zasilający	B zawleczka zabezpieczająca
G oprawka bezpiecznika + bezpiecznik	C pokrętło do regulacji nóg statywu
H zacisk uziomowy	4 2-drożny przełącznik podłogowy
I punkty montażowe	A wybór programu
	B zaciemnienie

6. Instrukcja montażu

Wybór miejsca montażu


	Rampa sceniczna VDPLDJBAR5 została zaprojektowana do zastosowań wewnętrznych, w temperaturach nieprzekraczających 40°C. W celu zapewnienia bezawaryjnej pracy podczas obsługi należy zapewnić odpowiedni dostęp powietrza do metalowej obudowy urządzenia.
---	--

Nie należy:

- używać rampy w miejscach o temperaturze otoczenia przekraczającej 40°C i o wilgotności względnej ponad 75%.

używać rampy w zamkniętych pomieszczeniach o powierzchni mniejszej niż 10m³, o ile nie zapewniono wymuszonego obiegu powietrza.

Bezpieczny montaż

	Ryzyko obrażeń ciała. Montaż nadziemny wymaga dużego doświadczenia: obliczanie limitów obciążenia, wybór materiałów montażowych ... Urządzenie oraz materiały należy regularnie kontrolować. Nie należy podejmować prób samodzielnej instalacji urządzenia bez wymaganego doświadczenia, gdyż może to spowodować obrażenia ciała.
---	--

- Rampa **VDPLDJBAR5** została zaprojektowana z myślą o montażu na statywie (załączono) lub belce kratowej (nie załączono) z zastosowaniem dwóch zacisków (nie załączono).

Statyw:

- Upewnić się, że średnica włożonej rurki statywu jest nie mniejsza niż 25 mm; w przeciwnym wypadku nie można przeprowadzić bezpiecznego montażu.
- Odkręcić pokrętło do regulacji nóg statywu [**3C**] i przedłużyć nogi statywu na wybraną wysokość. Dokręcić pokrętło do regulacji nóg statywu [**3C**].
- Umieścić statyw na wytrzymałej płaskiej powierzchni o nośności przynajmniej 10 razy większej niż masa **VDPLDJBAR5**.

VDPLDJBAR5

- o Nasunąć urządzenie na statyw i zabezpieczyć je mocno dokręcając pokrętło **[1E]** w prawo.
 - o Aby ustawić wysokość, należy odkręcić pokrętło do regulacji wysokości **[3A]** i wysunąć drążek teleskopowy na odpowiednią wysokość. Włożyć zawleczkę zabezpieczającą **[3B]** w drążek (możliwych jest 6 położeń) i dokręcić pokrętło do regulacji wysokości **[3A]**.
- Wskazówka: wymagane jest** zastosowanie zawlecзки bezpieczeństwa **[3B]**; musi ona opierać się o (zamocowany) dolny koniec.

Montaż na belce kratowej:

- o Instalację rampy powinna przeprowadzić wykwalifikowana osoba, zgodnie z normą EN 60598-2-17 i innymi odnośnymi normami.
 - o Konstrukcja nośna musi utrzymać przez godzinę bez odkształcania obciążenie 10 razy większe niż masa rampy.
 - o Wyjąć obie śruby **[1I]** z rampy i zastąpić je 2 zaciskami (niezałączone).
- Wskazówka: ZAWSZE** należy mocować rampę z zastosowaniem 2 zacisków!
- o Instalacja musi być zawsze zabezpieczona dodatkowym elementem, np. przewodem bezpieczeństwa.
 - o Podczas montażu, zdejmowania lub serwisowania nigdy nie stawać bezpośrednio pod rampą. Raz do roku oraz przed rozpoczęciem użytkowania rampy należy poddać ją kontroli przeprowadzanej przez wykwalifikowanego technika.
 - o Należy zamontować rampę w mało uczęszczanym miejscu, oraz w taki sposób, aby była niedostępna dla nieupoważnionych użytkowników.
 - o Należy upewnić się, że w promieniu 0,5 m od urządzenia nie znajduje się materiał łatwopalny.
 - o Przed rozpoczęciem użytkowania urządzenia instalacja musi zostać zatwierdzona przez eksperta.

2-drożny przełącznik podłogowy:

- o Podłączyć przełącznik podłogowy do oprawy oświetleniowej **[1C]**.

Podłączenie:

- o Połączenia przewodów elektrycznych powinny być wykonane przez wykwalifikowanego elektryka.
- o Podłączyć wtyczkę zasilającą rampy do zasilania sieciowego **[1F]**. Należy upewnić się, że stosowany obwód zasilający jest zabezpieczony wyłącznikiem różnicowoprądowym (RCD) 30mA. Nie podłączać urządzenia do dimmera.
- o Bezpiecznik stopiony **[1G]** należy zastąpić wyłącznie identycznym bezpiecznikiem (F1A/250V).

7. Obsługa

- **VDPLDJBAR5** może być sterowana w 2 trybach: dźwiękiem lub przez program.

Rampa sterowana dźwiękiem:

- o Jest to tryb domyślny po włączeniu VDPLDJBAR5.
- o Sterowanie czułością na dźwięk przy użyciu pokrętła do regulacji czułości **[1B]**. Reflektory zareagują na dźwięk zarejestrowany przez mikrofon **[1D]**.

Rampa sterowana programem:

- o Gdy podłączony jest przełącznik podłogowy, nacisnąć lewy pedał **[4A]**, aby przewinąć dostępne programy (patrz poniższa tabela).
- o Nacisnąć prawy pedał **[4B]**, aby wygasić reflektory.
- o Nacisnąć równocześnie oba pedały **[4A]** i **[4B]**, aby przejść do trybu sterowania dźwiękowego.

pedał	nacisnąć	funkcja
4A	1x	program automatyczny – zmiana koloru
	2x	program automatyczny – zanikanie koloru
	3x	ciągły czerwony
	4x	ciągły zielony
	5x	ciągły niebieski
	6x	ciągły niebieskozielony (diody LED zielone i niebieskie)
	7x	ciągły magenta (diody LED czerwone i niebieskie)
	8x	ciągły żółty (diody LED czerwone i zielone)
	9x	ciągły biały (diody LED czerwone, zielone i niebieskie)
4B	1x	wygaszenie (wszystkie diody LED wyłączone)

8. Czyszczenie i konserwacja

1. Należy upewnić się, że wszystkie śruby są dokręcone i bez śladów korozji.
2. Obudowa, widoczne części, podpory montażowe oraz miejsce instalacji (np. sufit, podwieszenie, belka kratowa) nie powinny być odkształcone, modyfikowane oraz nie można wprowadzać w nich zmian (np. wierząc dodatkowe otwory w podporach montażowych), ani zmieniać położenia

podłączeń.

3. Ruchome części mechaniczne nie mogą nosić śladów zużycia.
4. Przewody zasilające nie mogą być uszkodzone. Montaż urządzenia powinien przeprowadzić wykwalifikowany technik.
5. Przed rozpoczęciem konserwacji należy odłączyć urządzenie od zasilania sieciowego.
6. Regularnie wycierać urządzenie wilgotną, niepozostawiającą śladów ściereczką. Nie stosować alkoholu ani rozpuszczalników.
7. W urządzeniu nie ma części, które wymagają prac serwisowych wykonywanych przez użytkownika.
8. W celu uzyskania części zamiennych należy skontaktować się ze sprzedawcą.

9. Specyfikacja techniczna

zasilanie	100-230Vac / 50-60Hz	
bezpiecznik	F1A/250V	
zużycie mocy	34W	
diody LED	4x 75 (25 czerwonych, 25 zielonych, 25 niebieskich)	
szerokość wiązki	16°	
maks. temperatura otoczenia	40°C (104°F)	
wymiary	oprawa oświetleniowa	76 x 965 x 229mm
	załączony statyw (wymiary w przybliżeniu)	75 x 85 x 216cm
masa całkowita	7,7kg	

Urządzenie może być używane wyłącznie z oryginalnymi akcesoriami. Firma Velleman nv nie ponosi odpowiedzialności w przypadku uszkodzeń lub obrażeń ciała powstałych w wyniku (nieprawidłowej) obsługi urządzenia.

Więcej informacji o produkcie oraz najnowsza wersja niniejszej instrukcji obsługi znajdują się na stronie www.hqpower.eu.

© PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE

Firma Velleman nv. posiada prawa autorskie do niniejszej instrukcji. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Żadna część niniejszej instrukcji nie może być kopiowana, powielana, tłumaczona lub przenoszona na nośniki elektroniczne lub modyfikowana w inny sposób bez wcześniejszej pisemnej zgody właściciela praw autorskich.