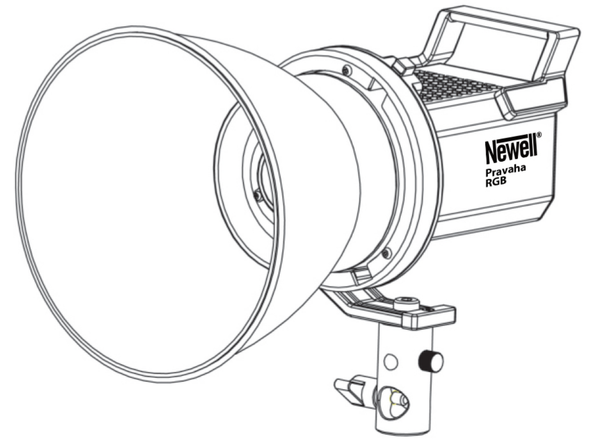
Newell®

Pravaha RGB



Zdalne sterowanie 2,4G

Mobilna aplikacja BT

CCT
2800K-10000K

HSI
36000 kolorów

RGB CW
10 mld kombinacji

FX
100 kombinacji efektów specjalnych

INSTRUKCJA OBSŁUGI

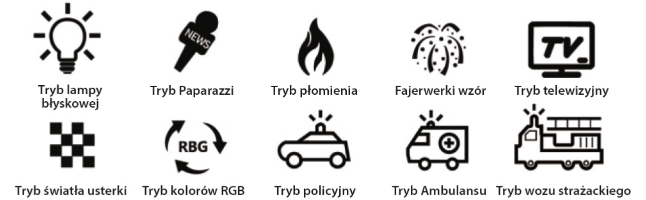
Polski

Wstęp

Dziękujemy za zakup produktów marki Newell!
LED Pravaha posiada stabilne źródło światła, dobre odwzorowanie kolorów, rozbudowane funkcje i jest łatwa w obsłudze. Nadaje się do oświetlania transmisji na żywo, wideo, studia, martwej natury, portretów, ślubów, makro, kreatywnych krótkich filmów, wywiadów itp. Może być wyposażona w pilota zdalnego sterowania 2.4G. (Opcjonalnie) Obsługuje bezprzewodowe działanie grupowe i bezprzewodową regulację jasności.

Najważniejsze cechy produktu

- Wysoka jasność 80W i stabilne diody LED
- CRI do 96, R9 do 900, TLCI (Qa) do 95
- 4 tryby oświetlenia: Tryb CCT, tryb HSI, tryb RGBCW, tryb efektów specjalnych FX
- 73 rodzaje temperatury barwowej, temperatura barwowa może być regulowana w zakresie 2800K-10000K (±200K) w trybie CCT
- 36000 kolorów w trybie HSI. 360 różnych HUE i 100 poziomów nasycenia
- 1 miliard regulowanych kolorów w trybie RGBCW. Współczynnik wyjściowy 5 grup diod
- może być regulowane niezależnie
- 6 grup (12 kanałów) bezprzewodowy pilot zdalnego sterowania (opcja)
- Obsługuje mobilne sterowanie aplikacją BT
- Wejście DC15V obsługa baterii serii NP-F
- Duży ekran LCD dokładnie pokazuje status światła a parametry są automatycznie zapisywane
- Specjalnie zaprojektowana osłona zabezpieczająca diody lampy, aby uniknąć uszkodzeń spowodowanych dotykiem lub kolizją
- Wbudowany wysokowydajny moduł termiczny z kontrolą temperatury dla wydłużenia żywotności lampy
- Standaryzowana konstrukcja mocowania Bowens oferuje różnorodne akcesoria sterowania oświetleniem, łatwe w obsłudze i bardzo uniwersalne
- Obsługa trybu multi-light i multi-remote control każde światło lub regulacja sterownika może być zsynchronizowana do wszystkich świateł w tym samym kanale i tej samej grupie
- 100 efektów świetlnych w trybie efektów specjalnych FX. Pravaha posiada 10 efektów specjalnych i 10 poziomów dopasowania
- Błysk Paparazzi Ogień Fajerwerki TV Uszkodzona żarówka Pętla RGB Radiowóz Ambulans Samochód strażacki

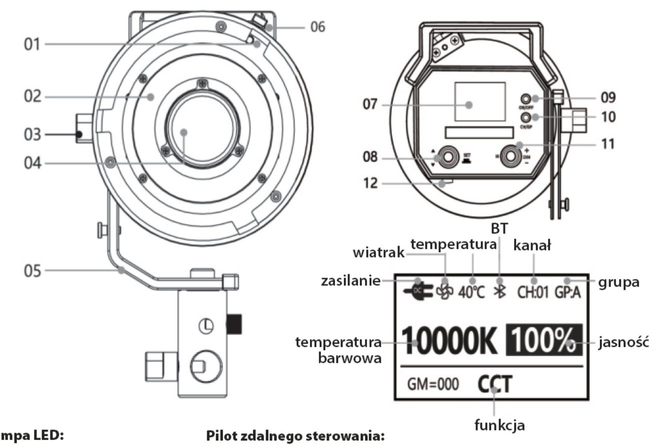


Ostrzeżenia

⚠ Nie należy patrzeć bezpośrednio na światło, gdy jest ono włączone
⚠ Nie umieszczać żadnych przedmiotów na lampce ani nie wlewać cieczy do jej wnętrza.
⚠ Nie należy blokować otworów wentylacyjnych podczas użytkowania, aby nie wpływać na odprowadzanie ciepła lub spowodować uszkodzenie lampy
⚠ Temperatura powierzchni lampy jest wysoka gdy lampa jest zapalona przez długi czas proszę być ostrożnym
⚠ To światło posiada funkcję ochrony przed przegrzaniem. Gdy temperatura światła jest wyższa niż 65°C, ikona temperatury miga Gdy temperatura światła jest wyższa niż 70°C, jasność światła zostanie ograniczona do maksymalnie 20% jasności.
⚠ Nie dotykać lampy mokrymi rękami, nie zanurzać w wodzie ani nie wystawiać na działanie deszczu Nie demontować ani nie modyfikować produktu, jeśli produkt jest uszkodzony w wyniku upadku lub innych sytuacji należy przesłać produkt do

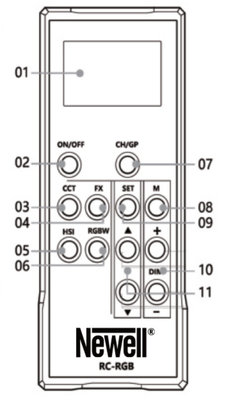
Nazwa produktu	Światło fotograficzne
Model	X60 RGB
Napięcie robocze	AC110V-240V 50/60HZ
Napięcie wejściowe	DC 15V 6A
Wyświetlacz LCD	1.8 cala
Moc diod	CCT: maksymalnie 80W RGB: maksymalnie 35Wx3
Kanały	12
Grupy	6 grup (A B C D E F)
Zakres ściemniania	Tryb CCT 0-100% Tryb specjalny FX 10%-100%
Tryb CCT zakres temperatury barwowej	2800K-10000K
Tryb CCT Zielony/Magenta Zakres korekcji HUE	GM ±10
CCT-CRI	>96
CCT-TCLI	>95
Tryb HSI	360 kolorów 100-poziomowe nasycenie
Tryb RGBCW	Jasność każdej z 5 grup diod można regulować w zakresie od 0 do 100%
Tryb efektów specjalnych	FX 10 efektów specjalnych 10 częstotliwości dla każdego efektu specjalnego
Temperatura pracy	-10 do 50 stopni Celsjusza
Wymiary (szerokość * wysokość * grubość *) mm	174 x 123 x 202mm
Materiał	Stop aluminium
Metoda chłodzenia	Moduł chłodzący + wentylator
Waga netto	Pojedynczej lampy 1,2kg

Opis produktu



Lampa LED:
01. Mocowanie Bowens
02. Pokrywa ochronna
O3. Uchwyt zaciskowy
04 .Światło COB
05. L-mount
06. Przycisk blokady
07. Ekran LCD
08. Obróć, aby dostosować temperaturę barwową / kolor Kliknij, aby dostosować GM / nasycenie
09. Przycisk przełącznika zasilania
10. Przycisk CH/GP (Kanałów / Grup)
11. Regulacja jasności, Naciśnij M, aby przełączyć
12. Interfejs zasilania

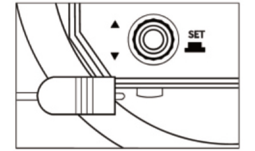
Pilot zdalnego sterowania:
01. Ekran LCD
02. Przycisk włącznika zasilania
03. Przycisk CCT
04. Przycisk FX
05. Przycisk HSI
06. Przycisk RGBW
07. Przycisk Kanałów / Grup
08. Przełącznik trybu M Przełącznik SET do regulacji GM/nasycenia
10. Regulacja jasności
11. Regulacja temperatury barwowej/koloru



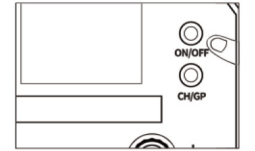
(Opcjonalnie)

1. Rozpoczęcie użytkowania

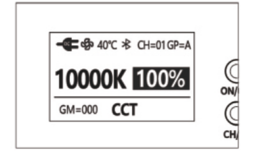
Podłączyć lampę do zasilacza podłączonego do sieci AC.
Naciśnij przycisk ON/OFF, aby uruchomić lampę, a na ekranie LCD wyświetli się aktualny stan ustawień



Podłączyć lampę do zasilacza



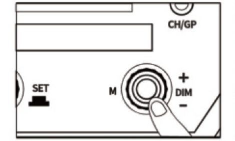
Naciśnij przycisk ON/OFF



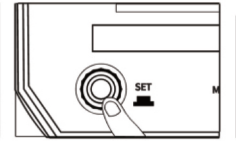
Na ekranie LCD wyświetli się aktualny stan ustawień

2. Regulacja trybu CCT

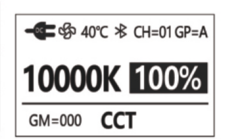
Naciśnij DIM, aby wejść w tryb CCT, a na ekranie LCD pojawi się tryb CCT
Obróć DIM aby ustawić jasność, jasność może być regulowana od 0% do 100%. Obróć SET aby ustawić wyjściową temperaturę barwową
Jeśli chcesz wyregulować kompensację Zieleni/Magenty, naciśnij SET, aby przesunąć podświetlenie na ikonę GM, obróć SET, aby wyregulować kompensację. Aktualne ustawienie zostanie zapisane w ciągu trzech sekund.



Naciśnij DIM, aby wejść w tryb CCT
Obróć, aby wyregulować jasność



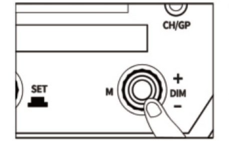
Obróć, aby wyregulować wyjściową temperaturę barwową



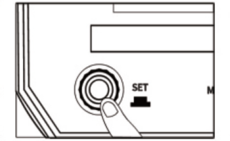
Ekran LCD pokazuje tryb CCT

3. Tryb HSI

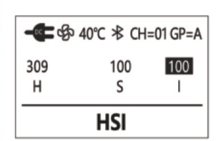
Naciśnij DIM, aby przełączyć między trybem HSI i trybem RGBCW, upewnij się, że światło jest w trybie HSI, gdy ekran LCD wyświetla tryb HSI.
Obróć DIM aby wyregulować intensywność światła, intensywność może być regulowana w zakresie od 0% do 100%.
Obróć SET, aby wyregulować wartość HUE (0-360).
Jeśli chcesz dostosować nasycenie kolorów, naciśnij SET, aby przesunąć podświetlenie na "S", a następnie obróć SET, aby dostosować nasycenie (0-100). Aktualne ustawienie zostanie zapisane w ciągu trzech sekund.



Naciśnij DIM, aby przejść do trybu HSI
Obróć, aby wyregulować jasność



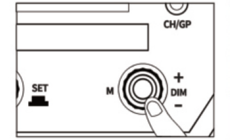
Obróć, aby wyregulować kolor wyjściowy (0-360)



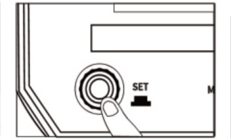
Ekran LCD wyświetla tryb HSI

4. RGBCW mode

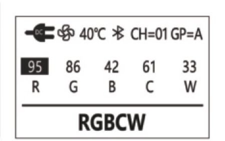
Naciśnij DIM, aby wejść w tryb RGBCW, a LCD wyświetla tryb RGBCW.
Obracaj SET, aby przełączyć poszczególne diody lampy, które muszą być dostosowane.
Obracaj DIM, aby dostosować jasność zaznaczonej diody lampy,
Regulowany zakres jasności : 0%~ 100%. Po około 3 sekundach, ikona domyślnie ustawia jasność i zapisuje bieżące parametry.



Naciśnij DIM, aby przejść do trybu RGBCW
Obróć, aby wyregulować jasność



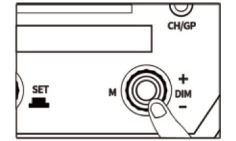
Obróć, aby przełączyć różne diody lampy, które wymagają regulacji



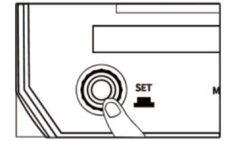
Ekran LCD wyświetla tryb RGBCW

5. FX Tryb efektów specjalnych

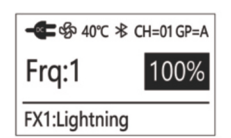
Naciśnij DIM aby przełączyć między trybem HSI a trybem RGBCW, upewnij się, że światło jest w trybie RGBCW, gdy na ekranie LCD wyświetlany jest tryb RGBCW.
Obracaj w celu przełączenia różnych diod do regulacji
Obracaj aby wyregulować jasność różnych diod lampy, jasność może być regulowana od 0% do 100%. Bieżące ustawienie zostanie zapisane w ciągu trzech sekund.
Naciśnij SET, aby przełączyć różne tryby efektów FX.



Naciśnij DIM, aby przejść do trybu FX tryb efektów specjalnych
Obróć, aby wyregulować jasność



Obróć, aby dostosować częstotliwość efektu

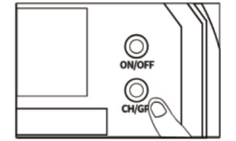


Ekran LCD wyświetla FX tryb efektów specjalnych

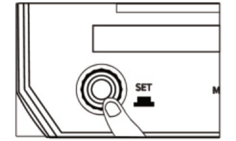
FX1: Błyskawica	Błysk	FX6: Fajerwerki	Fajerwerki wzór
FX2: Policja	Tryb świateł alarmowych, R+B czerwone+niebieskie	FX7: Zepsuta żarówka	Tryb uszkodzonej żarówki
FX3: Wóz strażacki	Tryb wozu strażackiego, R czerwone światło miga	FX8: Telewizja	Tryb telewizyjny
FX4: Ambulans	Tryb Ambulans, B niebieskie światło miga	FX9: Pętla	RGB Tryb kolorów RGB
FX5: Ogień	Tryb płomienia	FX10: Paparazzi	Tryb Paparazzi

6. Dopasowywanie kanałów/grup

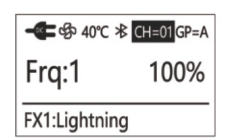
W dowolnym trybie, naciśnij CH/GP, aby uruchomić i obróć SET, aby wybrać grupę (A-F).
W dowolnym trybie, naciśnij CH/GP dwa razy, a następnie ikona kanału zacznie migać.
Obróć SET, aby wybrać kanał (1-12)



Naciśnij CH/GP
Naciśnij dwukrotnie CH/GP 1



Obrócić SET,
aby wybrać kanał/grupę



CH=01 miga przy ustawianiu kanału
GP=A miga przy ustawianiu grup

7. Korzystanie z aplikacji

Możesz pobrać aplikację SS LED Video Light z APP Store lub Google Play, aby uzyskać więcej możliwości użytkowania lampy LED Newell.

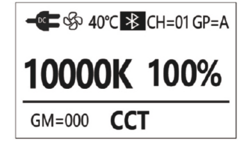
SS LED Video Light

IOS

Google Play

Android

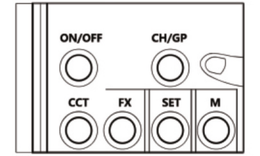
Jak się połączyć?
1. Włącz Bluetooth w swoim telefonie komórkowym i włącz lampę NEWELL z zasilaniem.
2. Otwórz aplikację "SSLED Video Light" i kliknij "Add Device*", aby podłączyć lampkę Newell w dowolnym trybie, migająca ikona Bluetooth na ekranie LCD oznacza, że lampka jest dostępna do połączenia. Lampkę można podłączyć za pomocą aplikacji "SS LED Video Light". Włączona ikona Bluetooth na ekranie LCD oznacza, że lampka jest podłączona. Możesz użyć aplikacji "SS LED Video Light", aby wyregulować światło
Wybierz Podłączone światła w „My Devices™, aby wyregulować światło.



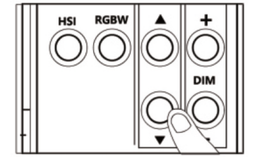
Bluetooth jest wstrzymany

8. Dopasowywanie kanałów/grup na pilocie zdalnego sterowania

W dowolnym trybie, naciśnij CH/GP, ikona zacznie migać i obróć SET, aby wybrać grupę (A-F).
W dowolnym trybie, naciśnij CH/GP dwa razy, a następnie kanał zacznie migać. Obróć SET, aby wybrać kanał (1-12)



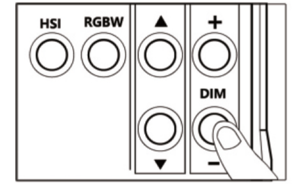
Kliknięciem wybierasz grupę (A-F)
Podwójne kliknięcie, aby wybierasz kanały (1-12)



Naciśnij ▲▼ Wybierz kanał/grupę

9. Obsługa zdalnego sterowania

W normalnych warunkach, naciśnij przyciski „-" i „+", aby wyregulować jasność. W normalnych warunkach, inne klawisze są takie same jak przyciski na lampie.



Naciśnij przyciski „-" i „+", aby wyregulować jasność

X60 RGB (bez odbłyśnika) 5600K			X60 RGB z odbłyśnikiem (550) 5600K		
Odległość	Stopa świec świetlnych	LUX	Odległość	Stopa świec świetlnych	LUX
0.5m	769	8286	0.5m	4909	52841
1m	187	2013	1m	633	6820
2m	43.6	469	2m	108	1166
3m	23.3	250	3m	50	548

Pilot zdalnego sterowania	RC-RGB (dostępny oddzielnie)
Zasilanie	3.0V (AAAX2) (nie dołączone)
Częstotliwość bezprzewodowa	2.4G
Odległość (otwarta przestrzeń)	>50m
Kanały	12
Grupy	6 (A, B,C,D,E,F)
Czas czuwania	więcej niż 1 rok
Temperatura pracy	-10 do 50 stopni
Rozmiar	120X38X15mm
Waga	netto 30g