

GLAREONE

LED TUBE 8 RGB



**INSTRUKCJA OBSŁUGI
INSTRUCTION MANUAL
GEBRAUCHSANLEITUNG**



Produkty GlareOne są produkowane i dystrybuowane przez firmę:
 GlareOne products are distributed by:
 GlareOne Produkte werden vertrieben von:

SANSA Europe Sp. z o.o.
 ul. Wersalska 47/75
 91-212 ŁÓDŹ
 POLAND
 Tel. 601 901 790
 biuro@sansa.pl

GlareOne jest zastrzeżonym znakiem Sansa Europe Sp. z o. o.
 GlareOne is a registered trademark of Sansa Europe Sp. z o. o.
 GlareOne ist eine eingetragene Marke von Sansa Europe Sp. z o. o.

Spis treści

1. Wstęp	6
2. Warunki korzystania i zasady bezpieczeństwa pracy	7
3. Budowa lampy	8
4. Użytkowanie	9
4.1 Przygotowanie do pracy.....	9
4.2 Włączenie lampy.....	9
4.3 Zasilanie.....	9
5. Tryby pracy	10
5.1 Tryb HSI	10
5.2 Tryb RGB.....	10
5.3 Tryb temperatury barwowej.....	10
5.4 Tryb efektów oświetleniowych - predefiniowane.....	11
5.5 Tryb efektów oświetleniowych - indywidualne	12
6. Zdalne sterowanie za pomocą aplikacji GlareOne Studio	13
7. Gwarancja	14
8. Specyfikacja techniczna	15

Table of Contents

1. Preface	16
2. Terms of use and safety rules	17
3. Parts designation	18
4. Operation	19
4.1 Setting up	19
4.2 Turning on the light	19
4.3 Power supply	19
5. Operating modes	20
5.1 HSI mode	20
5.2 RGB mode	20
5.3 Color temperature mode	20
5.4 Lighting effects mode	21
5.5 Lighting effects mode - individual.....	22
6. Remote control with GlareOne Studio app	23
7. Warranty	24
8. Technical specifications	25

Inhaltsübersicht

1. Vorwort	26
2. Nutzungsbedingungen und Sicherheitsregeln	27
3. Teilebezeichnung	28
4. Betrieb	29
4.1 Einrichten	29
4.2 Licht einschalten	29
4.3 Stromversorgung	29
5. Betriebsarten	30
5.1 HSI-Modus	30
5.2 RGB-Modus	30
5.3 Farbtemperaturmodus	30
5.4 Lichteffektmodus	31
5.5 Lichteffektmodus - individuell	32
6. Fernbedienung mit der GlareOne Studio-App	33
7. Garantie	34
8. Technische Spezifikationen	35

1. Wstęp

Dziękujemy za wybranie produktu marki GlareOne!

Jesteśmy zaszczyceni, że zdecydowaliście się wybrać naszą lampę. Mamy nadzieję, że spełni ona wszystkie Wasze wymagania. Gorąco zachęcamy do uważnego przeczytania całej instrukcji, ponieważ zawiera informacje, które pozwolą nie tylko bezpiecznie pracować z lampą, ale dadzą niezbędną wiedzę do wykorzystania wszystkich jej możliwości. Prosimy zwrócić szczególną uwagę na zasady bezpieczeństwa pracy oraz posługiwania się lampą.

Z uwagi na ciągłą pracę na zwiększeniu jakości oferowanych przez nas produktów zastrzegamy sobie możliwość wprowadzania zmian w ich konstrukcji. Modyfikacje te z racji cyklu produkcyjnego mogą nie zostać ujęte w niniejszej instrukcji obsługi. W przypadku napotkania rozbieżności lub wątpliwości związanych z działaniem produktu prosimy o kontakt mailowy lub telefoniczny.

✉ info@glareone.pl

☎ +48 601 901 790



Urządzenie to powinno być utylizowane zgodnie z obowiązującymi przepisami dotyczącymi elektrośmieci.

Nie wyrzucaj lampy do przydomowego śmietnika!

Dostarcz ją do specjalistycznego punktu zajmującego się recyklingiem zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego.

Najważniejsze cechy lampy GlareOne LED Tube 8 RGB:

- łatwa w użyciu i wszechstronna lampa do fotografii i filmowania
- niewielkie rozmiary i masa
- 360 kolorów światła z zakresu RGB
- możliwość regulacji nasycenia kolorów
- zmienna temperatura barwowa 2000~10000K
- 20 efektów oświetleniowych z regulacją częstotliwości
- 6 efektów indywidualnych
- bardzo dobre odwzorowanie barw
- pasywny (całkowicie cichy) system chłodzenia
- wyposażona w dwa mocowania statywowe z gwintem 1/4"
- wbudowane dwa obrotowe magnesy
- współpraca z aplikacją GlareOne Studio umożliwiającą sterowanie z poziomu telefonu lub tabletu

W pudełku znajduje się:

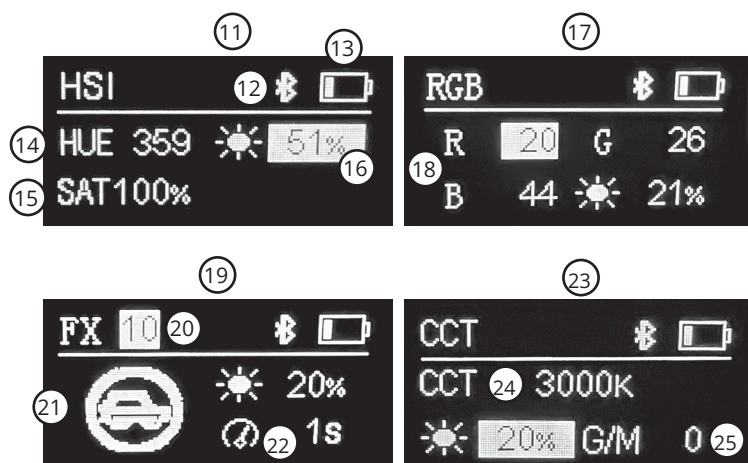
- 1x lampa
- 1x etui
- 1x przewód do ładowania
- 1x akumulator 18650
- 2x metalowa płytką
- 1x instrukcja obsługi

2. Warunki korzystania i zasady bezpieczeństwa pracy

- (1) Zapoznaj się z całą treścią niniejszej instrukcji obsługi i stosuj się do jej zaleceń.
- (2) Lampa GlareOne jest urządzeniem elektrycznym pracującym pod napięciem. Z tego powodu należy chronić ją przed kontaktem z mgłą, śniegiem, deszczem lub jakąkolwiek cieczą. Obudowa lampy nie jest wodoszczelna!
- (3) Zabrania się wkładania jakichkolwiek obiektów w otwory wentylacyjne znajdujące się w obudowie lampy.
- (4) Jeżeli obudowa lampy została uszkodzona w wyniku upadku należy natychmiast zaprzestać jej użytkowania i skontaktować się z producentem.
- (5) Jeżeli podczas pracy z obudowy lampy zaczynają dobiegać niepokojące dźwięki lub zapachy, należy natychmiast zaprzestać jej użytkowania i skontaktować się z producentem.
- (6) Nie należy demontować obudowy lub poddawać jej modyfikacjom gdyż prowadzi to do utraty gwarancji. Nieautoryzowana przez producenta zmiana konstrukcji lampy może też doprowadzić do jej uszkodzenia lub pożaru.
- (7) Lampa może być użytkowana tylko w dobrze wentylowanych pomieszczeniach zamkniętych.
- (8) Lampa nie może być używana gdy zachodzi możliwość kontaktu z łatwopalnymi cieczami i gazami.
- (9) Należy chronić lampę przed kontaktem z pyłem lub innymi stałymi zanieczyszczeniami gdyż może to doprowadzić do pożaru lub uszkodzenia urządzenia.
- (10) Lampa jest zaprojektowana do pracy w konkretnym zakresie temperatury otoczenia od -10°C do +40°C. W związku z tym należy ją chronić przed wysoką temperaturą aby uniknąć przegrzania, a co za tym idzie jej możliwego uszkodzenia.
- (11) Należy unikać wystąpienia zjawiska kondensacji pary wodnej (pojawia się podczas gwałtownych zmian temperatury otoczenia) podczas transportu i użytkowania gdyż może to doprowadzić do uszkodzenia urządzenia.
- (12) Nie należy używać lampy gdy przewód zasilający jest uszkodzony. Jeżeli powłoka przewodu lub jego inne elementy są uszkodzone należy wymienić go na nowy.
- (13) Lampa może być używana przez osoby nieletnie tylko pod opieką dorosłych. Nie należy pozostawiać lampy w obecności dzieci bez nadzoru osoby dorosłej.
- (14) Lampa powinna być przechowywana w suchym miejscu z odpiętym przewodem zasilającym oraz akumulatorami.
- (15) Niniejsza instrukcja powinna być przechowywana wraz z lampą w taki sposób, aby każda osoba z niej korzystająca miała możliwość zapoznania się zapisami dokumentu.

Producent nie ponosi odpowiedzialności za szkody wynikłe z użytkowania niezgodnego z ogólnie przyjętymi zasadami użycia sprzętu elektrycznego oraz z zapisami tej instrukcji użytkowania.

3. Budowa lampy



Nazewnictwo:

1. Chip LED
2. Obrotowy magnes
3. Mocowanie statywowe 1/4"
4. Gniazdo do ładowania USB-C
5. Bateria 18650
6. Ekran
7. Przycisk Bluetooth/Efektów indywidualnych
8. Przycisk włączania/Przełączania trybów
9. Przycisk zmiany parametrów
10. Pokrętko edycji parametrów
11. Tryb HSI
12. Ikona Bluetooth
13. Poziom baterii
14. Numer barwy koloru
15. Nasycenie
16. Moc światła
17. Tryb RGB
18. Edytowalne parametry Red, Green, Blue
19. Tryb efektów oświetleniowych
20. Numer efektu
21. Ikona efektu
22. Częstotliwość efektu
23. Tryb temperatury barwowej
24. Wartość temperatury w Kelvinach
25. Korekta tinty Green/Magenta

4. Użytkowanie

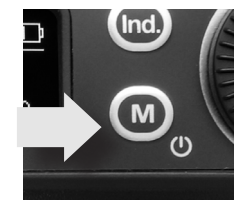
4.1 Przygotowanie do pracy

1. Po wyjęciu z opakowania należy osadzić lampę na statywie, stopce aparatu lub kamery albo też w odpowiednim uchwycie typu cold shoe oraz dokręcić śrubę blokady stopki. Podczas montażu należy zachować ostrożność i zadbać o to, aby lampa nie wyslizgnęła się z uchwytu lub nie odkręciła od gwintu statywu.
2. Lampa wyposażona jest w standardowe mocowanie na trzebień o rozmiarze 1/4".



4.2 Włączenie lampy

Aby włączyć lampę należy przytrzymać przycisk włączania. Urządzenie uruchomi się, a ekran LCD wyświetli parametry pracy. Aby wyłączyć lampę należy ponownie przytrzymać przycisk włączania.



4.3 Zasilanie

Lampa posiada wymienny akumulator 18650 o pojemności 3000 mAh. Czas pracy wynosi około 60 minut na pełnej mocy. Lampa może być też używana podłączona do zasilania z gniazdka przez port USB-C.

5. Tryby pracy

5.1 Tryb HSI

Lampa GlareOne LED Tube 8 RGB wyposażona jest w tryb zmiany koloru światła w przestrzeni RGB. Istnieje 360 wariantów kolorów.



HUE - wybrany kolor światła w zakresie 0-359

SAT - nasycenie koloru światła w zakresie 0-100%

- moc światła w zakresie 0-100%

Aby edytować dany parametr, należy:



- (1) Naciśnąć pokrętkę. Podświetli się edytowany parametr.
- (2) Następnie pokrętkę zwiększamy lub zmniejszamy wartość parametru.
- (3) Ponowne naciśnięcie pokrętki przełącza edycję na kolejny parametr.

5.2 Tryb RGB

Lampa GlareOne LED Tube 8 RGB wyposażona jest w funkcję zmiany nasycenia w osobnych kanałach R,G,B. Aby zmienić kolor światła, należy:



- (1) Naciśnąć pokrętkę. Podświetli się edytowany parametr.
- (2) Następnie pokrętkę zwiększamy lub zmniejszamy wartość parametru.
- (3) Ponowne naciśnięcie pokrętki przełącza edycję na kolejny parametr.

5.3 Tryb temperatury barwowej

Lampa GlareOne LED Tube 8 RGB wyposażona jest w funkcję zmiany temperatury barwowej światła w zakresie od 2000K do 10000K.

Aby zmienić temperaturę barwową, należy:

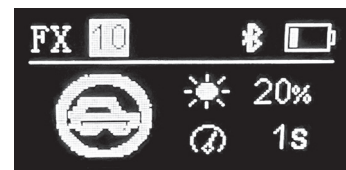


- (1) Naciśnąć pokrętkę. Podświetli się edytowany parametr.
- (2) Następnie pokrętkę zwiększamy lub zmniejszamy wartość parametru.
- (3) Ponowne naciśnięcie pokrętki przełącza edycję na kolejny parametr.

Wartości temperatury barwowej w stopniach Kelvina wyświetlane na ekranie mają charakter orientacyjny i mogą się różnić od faktycznej temperatury barwowej światła emitowanego przez lampę.

5.4 Tryb efektów oświetleniowych - predefiniowane

Lampa GlareOne LED Tube 8 RGB wyposażona jest w 20 efektów specjalnych.



- (1) Użyj pokrętkę aby zmienić efekt.
- (2) Aby zmienić częstotliwość lub moc naciśnij pokrętkę. Podświetli się edytowany parametr.
- (3) użyj pokrętkę do zwiększania lub zmniejszania wartości parametru.
- (4) Ponowne naciśnięcie pokrętki przełącza edycję na kolejny parametr.

Effekt:	Opis:	Effekt:	Opis:
	ogień		błyski czerwone
	policja		impreza szybsze
	burza		impreza wolniejsze
	dynamit		ambulans
	zepsuta żarówka		straż pożarna
	TV		ostrzeżenie
	temperatura barwowa		SOS
	błyski RGB		długie światła
	błyski niebieskie		paparazzi
	błyski zielone		światło pulsacyjne

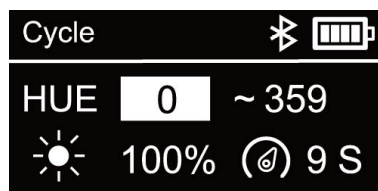
5.5 Tryb efektów oświetleniowych - indywidualne

Lampa GlareOne LED Tube 8 RGB wyposażona jest w 6 dostosowywanych indywidualnie efektów oświetleniowych.

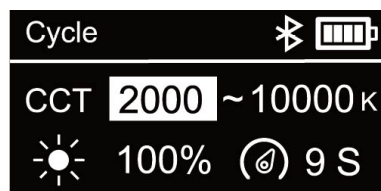


- (1) Użyj przycisku **Ind.** aby wejść w indywidualne efekty.
- (2) Nacisnąć pokrętkę. Podświetli się edytowany parametr.
- (3) Następnie pokrętką zwiększamy lub zmniejszamy wartość parametru.
- (4) Ponowne naciśnięcie pokrętki przełącza edycję na kolejny parametr.
- (5) Ponowne naciśnięcie przycisku **Ind.** przejdzie do kolejnego efektu indywidualnego.

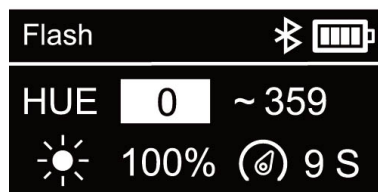
Zapętłony zakres RGB



Zapętłona temperatura barwowa



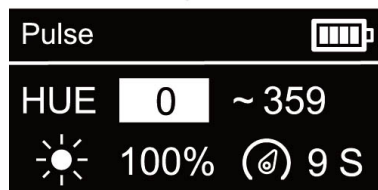
Błysk zakresu RGB



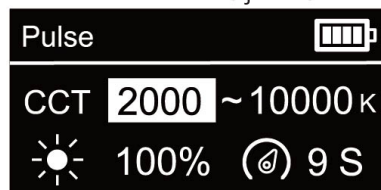
Błysk zakresu temperatury barwowej



Pulsowanie koloru RGB



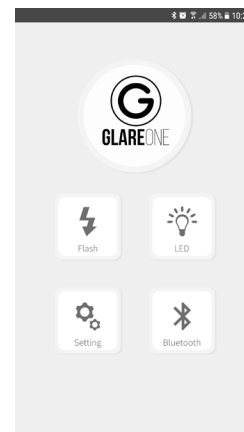
Pulsowanie temperatury barwowej



6. Zdalne sterowanie za pomocą aplikacji GlareOne Studio

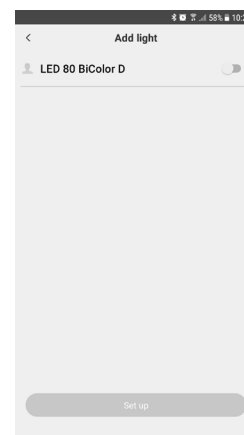
Lampa może być sterowana zdalnie z poziomu aplikacji zainstalowanej na telefonie czy tablecie. Aby skorzystać z tej możliwości należy:

1. Zainstalować aplikację GlareOne Studio (www.glareone.pl)
2. Uruchomić komunikację Bluetooth w telefonie/tablecie.
3. Uruchomić GlareOne Studio - podczas pierwszego uruchomienia należy przyznać aplikacji wszelkie uprawnienia, o które poprosi.



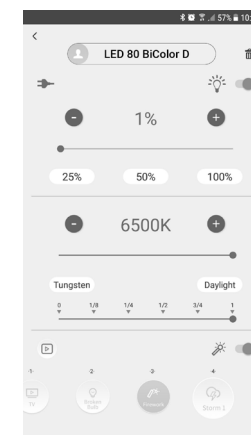
4. Wejść do zakładki LED klikając na jej ikonę na ekranie. Następnie nacisnąć przycisk (+) dodawania lampy.

5. Włączyć Bluetooth w lampie. Na ekranie LCD pojawi się wskaźnik włączonego sterowania Bluetooth.



6. Gdy na liście wyświetli się nazwa lampy przerwij wyszukiwanie lamp naciskając na ekranie telefonu przycisk wstecz.

7. Wybierz z listy lampę, która ma być zdalnie sterowana klikając w przełącznik obok nazwy.



8. Otworzy się okno ustawień lampy, za pomocą którego można zmieniać moc, temperaturę barwową światła oraz włączać i wyłączać efekty oświetleniowe.

Aby zrestartować powiązania lampy z konkretnymi urządzeniami należy nacisnąć klawisz resetu umiejscowiony na panelu sterowania przez 3 sekundy. W przeciwnym razie sterowanie lampą z nowego urządzenia nie będzie możliwe.

7. Gwarancja

1. Produkty GlareOne objęte są 36 miesięczną gwarancją producenta.
2. Okres gwarancyjny rozpoczyna się w momencie zakupu produktu przez jego pierwszego nabywcę co potwierdza się za pomocą dowodu zakupu (paragonu lub faktury).
3. Gwarancja obejmuje uszkodzenia wynikające z wad konstrukcyjnych produktu lub powstałych z powodu błędów w procesie produkcyjnym.
4. Gwarancja nie obejmuje uszkodzeń mechanicznych oraz powstałych z powodu użytkowania niezgodnego z jego przeznaczeniem lub zapisami instrukcji obsługi.
5. Gwarancja nie obejmuje części podlegających naturalnemu zużyciu takich jak amortyzatory, łożyska, żarówki halogenowe, itp. o ile ich zużycie nie wynikało z wad fabrycznych.
6. Gwarancja nie obejmuje produktów, które zostały poddane nieautoryzowanym zmianom i modyfikacjom.
7. Gwarancja nie obejmuje produktów, których uszkodzenie wynika z działania siły wyższej np. z powodu przepięcia sieci elektrycznej, uderzenia pioruna, powodzi, pożaru, itp.
8. Gwarancja nie wyłącza, nie ogranicza ani nie zawiesza uprawnień kupującego wynikających z przepisów o rękojmi za wady rzeczy sprzedanej.

8. Specyfikacja techniczna

Model	LED Tube 8 RGB
Typ produktu	Studyjna lampa światła ciągłego LED RGB
Temperatura barwowa (K)	2000~10000±100
Zakres RGB	0-359°
Moc maksymalna (W)	8
Zakres regulacji mocy	0~100%
Źródło światła	CCT LED, RGB LED
CRI	>96
TLCI	>98
Natężenie światła (lx) @1m, 5500K	800
Kąt świecenia	120°
Zasilanie	3.7V 3000mAh akumulator 18650
Moduł Bluetooth	Tak
Sterowanie radiowe	Nie
Zdalny sterownik	Aplikacja GlareOne Studio
Chłodzenie	Pasywne
Mocowanie statywowe	2x 1/4"
Wymiary (mm)	288x45x39
Waga (kg)	0,28

Wyżej wymienione parametry urządzenia określające jego cechy fizyczne, osiągi oraz parametry eksploatacyjne mogą ulec zmianie. W związku z ciągłą pracą nad podnoszeniem jakości naszych wyrobów zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian konstrukcyjnych. Ze względu na długi cykl produkcyjny zmiany te mogą nie zostać uwzględnione w niniejszej instrukcji. W przypadku rozbieżności lub wątpliwości związanych z działaniem produktu prosimy o kontakt mailowy lub telefoniczny.

1. Preface

Thank you for choosing GlareOne product!

We are honored that you decided to choose our product. We hope that it meets all your requirements. We strongly encourage you to carefully read the entire manual, because it contains information that will not only allow you to work safely, but will give you the necessary knowledge to use all its features. Please pay attention to all safety rules mentioned in this manual and follow them closely.

Due to the continuous improvement process on increasing the quality of our products we reserve the right to make changes in their design. All upgrades and tweaks that we've decided to make may not be included in these instruction manuals due to the production cycle. Therefore please contact us if you encounter any doubts or hassles related to the operation of the product.

✉ info@glareone.pl

☎ +48 601 901 790



This device should be disposed of in accordance with applicable waste regulations. Do not throw it in the household bin! Deliver the device to a specialized recycling center for used electrical and electronic equipment.

GlareOne LED Tube 8 RGB features:

- Easy-to-use and versatile LED panel for photography and video
- Lightweight and compact
- 360 light colors from the RGB range
- Adjustable color saturation
- Variable color temperature 2000~10000K
- 20 predefined lighting effects with frequency control (TV, flash, lighting, etc)
- 6 individual lighting effects
- High color accuracy
- Passive (completely silent) cooling system
- Equipped with two 1/4" threaded stand mounts
- Built-in two magnets
- Compatible with GlareOne Studio app

What's in the box:

1x GlareOne light
1x case
1x charging cable

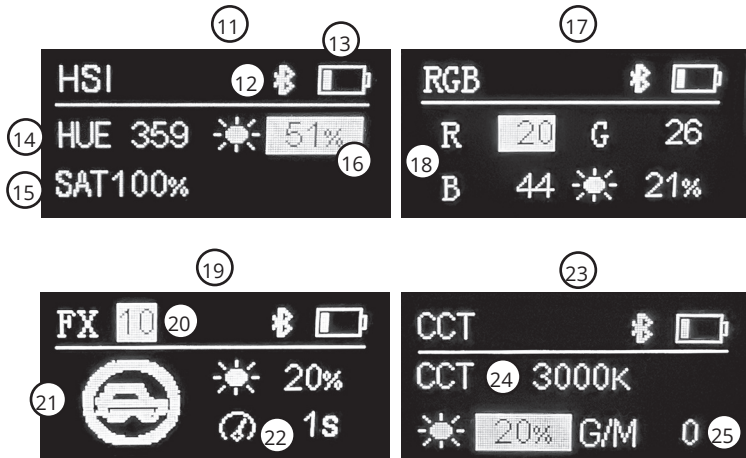
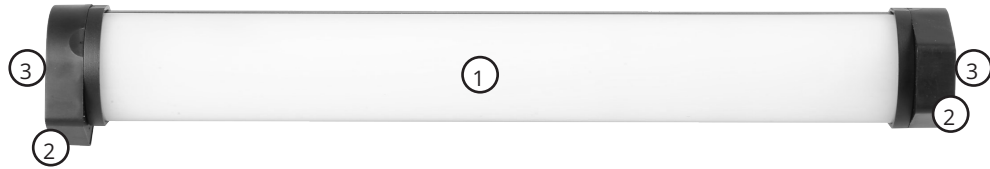
1x 18650
2x metal plate
1x instruction manual

2. Terms of use and safety rules

- (1) Read the entire manual and follow its recommendations.
- (2) This is a high voltage device. For this reason, it must be protected against fog, snow, rain or any liquids. Device housing is not waterproof!
- (3) It is forbidden to insert any objects into the ventilation holes in the housing.
- (4) If the housing has been damaged stop using it immediately and contact the manufacturer for assistance
- (5) If you start to hear disturbing sounds or smells when device is on and running, immediately stop using it and contact the manufacturer for assistance.
- (6) Do not disassemble and modify the device. Any changes in its construction or design will void the warranty and may also cause damage or fire.
- (7) Device can be used only in well ventilated closed spaces.
- (8) Device cannot be used when there is a chance of contact with flammable liquids and gases.
- (9) Protect the device from contact with dust or dirt, as this may cause a fire or damage.
- (10) The Device is designed to work in a specific range of temperature from -10 ° C to + 40 ° C. Therefore, it should be protected from high temperature to avoid overheating,
- (11) Avoid the phenomenon of water vapor condensation (occurs during rapid changes in ambient temperature) during transport and use, as this may damage the device.
- (12) Do not use the device when power cord is damaged. If the cord casing or it's other components is damaged replace it with a new one.
- (13) The device can be used by minors only under adult supervision. Do not leave the device in the presence of children without adult supervision.
- (14) The device should be stored in a dry and well ventilated rooms with power cord and batteries disconnected.
- (15) This manual should be stored together with the device in such a way that each person using it has easy access to the document.

GlareOne, as a device manufacturer, is not liable for any damages resulting from use misaligned with general guidelines of the use of electronic and electrical equipment and rules included in this instruction manual.

3. Parts designation



Nomenclature:

1. LED chip
2. Rotating magnet
3. 1/4" stand mount
4. USB-C charging socket
5. 18650 battery
6. Screen
7. Bluetooth/individual effects button
8. Power on/mode switch button
9. Parameter change button
10. Parameter editing knob
11. HSI mode
12. Bluetooth icon
13. Battery level
14. Color hue number
15. Saturation
16. Power output
17. RGB mode
18. Editable parameters Red, Green, Blue
19. Lighting effect mode
20. Effect number
21. Effect icon
22. Effect frequency
23. Color temperature mode
24. Temperature value in Kelvin
25. Green/Magenta tint adjustment

4. Operation

4.1 Setting up

1. After removing from the packaging, place the light onto a stand or attach it to the cameras shoe mount and tighten the cold shoe lock screw. During assembly, be careful and make sure that the light does not slip out of the mount or unscrew from the stand thread.
2. The light is equipped with standard 1/4" female thread mount which is compatible with many grip accessories.



4.2 Turning on the light

To turn on the lamp, press and hold the power button. The device will start up and the LCD screen will display the operating parameters. To turn off the lamp, again press and hold the power button.



4.3 Power supply

The lamp has a rechargeable 18650 battery with a capacity of 3000 mAh. Operating time is about 60 minutes on full power. The lamp can also be used connected to power from an outlet via a USB-C port.

5. Operating modes

5.1 HSI mode

The GlareOne LED Tube 8 RGB lamp is equipped with a color-changing mode of light in the RGB space. There are 360 color variations.



HUE - light color of choice from 0-359°

SAT - light color saturation in the range of 0-100%

- light output in the range of 0-100%

To edit a parameter, you need to:



- (1) Press the dial. The parameter to be edited will be highlighted.
- (2) Then use the knob to increase or decrease the value of the parameter.
- (3) Press the knob again to switch editing to the next parameter.

5.2 RGB mode

GlareOne LED Tube 8 RGB lamp is equipped with the function of changing the saturation in separate R,G,B channels. To change the color of the light, you need to:



- (1) Press the dial. The parameter to be edited will be highlighted.
- (2) Then use the knob to increase or decrease the value of the parameter.
- (3) Press the knob again to switch editing to the next parameter.

5.3 Color temperature mode

The GlareOne LED Tube 8 RGB lamp is equipped with a function to change the color temperature of the light from 2000K to 10000K.

To change the color temperature, you need to:

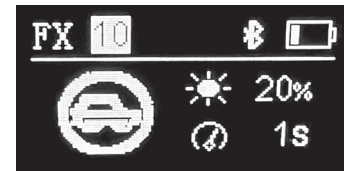


- (1) Press the dial. The parameter to be edited will be highlighted.
- (2) Then use the knob to increase or decrease the value of the parameter.
- (3) Press the knob again to switch editing to the next parameter.

The color temperature values displayed on the LCD screen may differ from the actual color temperature of the light emitted by the LED Panel.

5.3 Lighting effects mode

The GlareOne LED Tube 8 RGB lamp is equipped with 20 special effects.



- (1) Use the knob to change the effect.
- (2) Press the knob to change the frequency or power. The parameter being edited will be highlighted.
- (3) Use the knob to increase or decrease the value of the parameter.
- (4) Press the knob again to switch editing to the next parameter.

Efekt:	Opis:	Efekt:	Opis:
	fire		red multi
	police		party slow
	storm		party fast
	fire work		ambulance
	fault bulb		fire engine
	TV		warning
	color temperature cycle		SOS
	RGB multi		headlight
	blue multi		paparazzi
	green multi		pulse

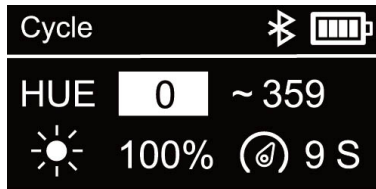
5.4 Lighting effects mode - individual

GlareOne LED Tube 8 RGB lamp is equipped with 6 individually adjustable lighting effects.

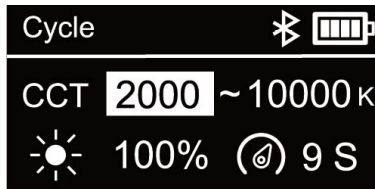


- (1) Use the **Ind.** button to enter individual effects.
- (2) Press the dial. The edited parameter will be highlighted.
- (3) Then use the knob to increase or decrease the value of the parameter.
- (4) Pressing the knob again switches editing to the next parameter.
- (5) Pressing the **Ind.** button again will switch to the next individual effect.

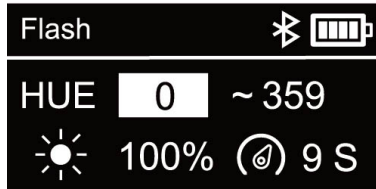
Cycle RGB range



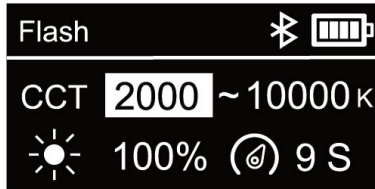
Cycle color temperature



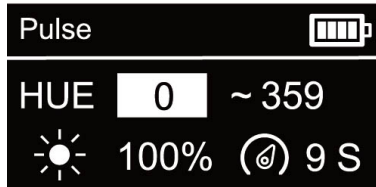
RGB range flash



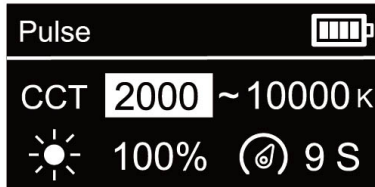
Color temperature range flash



RGB color pulsing



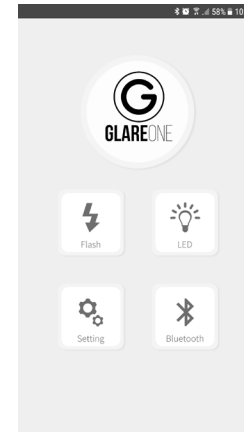
Pulsating color temperature



6. Remote control with GlareOne Studio app

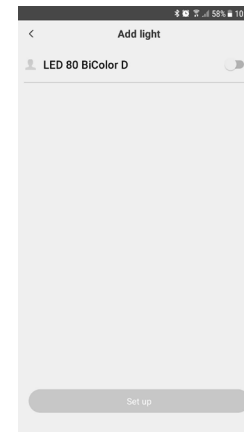
The light can be remotely controlled via the GlareOne Studio app installed on your smartphone or tablet. To use this option:

- 1 Install the GlareOne Studio app (available on both Google Play and Apple App Store), and then:
2. Start Bluetooth communication on the phone or tablet.
3. Click on the GlareOne Studio icon. On first launch, grant the app any permissions it asks for.



4. Enter the LED tab by clicking on its icon on the screen. Then press the (+) button to add a lamp.

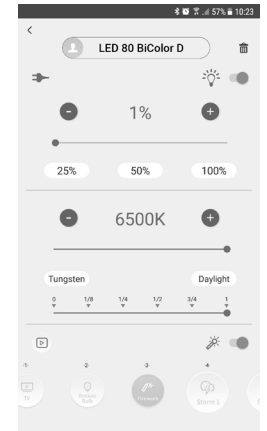
5. Turn on the Bluetooth on the light. The LCD screen will show an indicator of Bluetooth control.



6. When the name of the light is displayed in the list, stop searching for the lights by pressing the back button on the phone screen.

7. Select the light you want to remotely control by clicking on the switch next to the name.

8. The light settings window will open.



To reset the connection of the light with specific devices, press the reset key located on the control panel for 3 seconds. Otherwise it will not be able to control the light from a new device.

7. Warranty

1. Every GlareOne product is covered by a 36 month manufacturer's warranty.
2. The warranty period begins when the product is purchased by its first purchaser, which is confirmed by receipt or invoice.
3. The warranty covers damages resulting from product structural defects or caused by errors in the production process.
4. The warranty does not cover mechanical damage or caused by use other than its intended purpose or the operating instructions.
5. The warranty does not cover parts subject to natural wear such as shock absorbers, bearings, halogen bulbs, etc., provided that their wear did not result from factory defects.
6. The warranty does not cover products that have been subjected to unauthorized changes and modifications.
7. The warranty does not cover products whose damage results from force majeure, e.g. due to power surges, lightning, flooding, fire, etc.

7. Technical specifications

Model	LED Tube 8 RGB
Type	RGB LED studio light
Color temperature (K)	2000~10000±100
RGB range	0-359°
Max power (W)	8
Power scale range	0~100%
Light source	CCT LED, RGB LED
CRI	>96
TLCI	>98
Illuminance (lx) @1m, 5500K	800
Beam angle	120°
AC power supply	3.7V 4000mAh 18650 battery
Bluetooth	Yes
Wireless control	No
Remote controller	GlareOne Studio App
Cooling	passive
Stand mount	2x 1/4"
Dimensions (mm)	288x45x39
Weight (kg)	0,28

The above-mentioned parameters of the devices, determining its physical features, performance and operating parameters, may change. Due to the continuous work on increasing the quality of our products, we reserve the right to implement modifications to their design. Due to the long production cycle, these changes may not be included in this manual. In case of discrepancies or doubts related to the operation of the product, please contact us by email or phone.

1. Vorwort

Vielen Dank, dass Sie sich für ein GlareOne Produkt entschieden haben!

Wir freuen uns sehr, dass Sie sich für unser Produkt entschieden haben. Wir hoffen, dass es alle Ihre Anforderungen erfüllt. Wir empfehlen Ihnen dringend, das gesamte Handbuch sorgfältig zu lesen, denn es enthält Informationen, die Ihnen nicht nur ein sicheres Arbeiten ermöglichen, sondern Ihnen auch das nötige Wissen zur Nutzung aller Funktionen vermitteln. Bitte beachten Sie alle in diesem Handbuch erwähnten Sicherheitsregeln und befolgen Sie sie genau.

Aufgrund des kontinuierlichen Verbesserungsprozesses zur Steigerung der Qualität unserer Produkte behalten wir uns das Recht vor, Änderungen am Design vorzunehmen. Alle Verbesserungen und Optimierungen, zu denen wir uns entschlossen haben, sind aufgrund des Produktionszyklus möglicherweise nicht in dieser Bedienungsanleitung enthalten. Daher kontaktieren Sie uns bitte, wenn Sie irgendwelche Zweifel oder Probleme im Zusammenhang mit dem Betrieb des Produkts haben.

✉ info@glareone.pl

☎ +48 601 901 790



Dieses Gerät muss in Übereinstimmung mit den geltenden Abfallvorschriften entsorgt werden. Werfen Sie es nicht in den Hausmüll!
Geben Sie das Gerät bei einem spezialisierten Recyclingzentrum für elektrische und elektronische Altgeräte ab.

Eigenschaften der GlareOne LED Tube 8 RGB:

- Einfach zu bedienendes und vielseitiges LED-Panel für Fotografie und Video
- Leicht und kompakt
- 360 Lichtfarben aus dem RGB-Bereich
- Einstellbare Farbsättigung
- Variable Farbtemperatur 2000~10000K
- 20 vordefinierte Lichteffekte mit Frequenzsteuerung (TV, Blitz, Beleuchtung usw.)
- 6 individuelle Lichteffekte
- Hohe Farbgenauigkeit
- Passives (völlig geräuschloses) Kühlsystem
- Ausgestattet mit zwei Stativhalterungen mit 1/4-Zoll-Gewinde
- Eingebaute zwei Magnete
- Kompatibel mit der GlareOne Studio-App

Was ist in der Box:

1x GlareOne-Licht
1x Koffer
1x Ladekabel

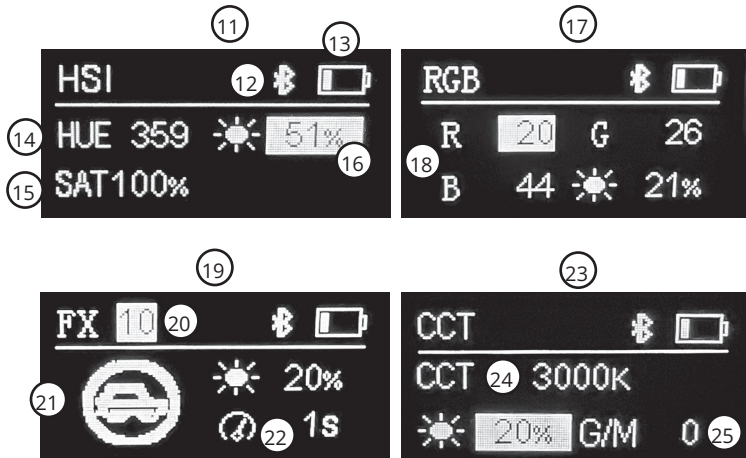
1x 18650
2x Metallplatte
1x Bedienungsanleitung

2. Nutzungsbedingungen und Sicherheitsregeln

- (1) Lesen Sie das gesamte Handbuch und befolgen Sie die Empfehlungen.
- (2) Dies ist ein Hochspannungsgerät. Aus diesem Grund muss es vor Nebel, Schnee, Regen oder anderen Flüssigkeiten geschützt werden. Gerätegehäuse ist nicht wasserdicht!
- (3) Es ist verboten, Gegenstände in die Lüftungsöffnungen des Gehäuses einzuführen.
- (4) Wenn das Gehäuse beschädigt ist, stellen Sie die Verwendung sofort ein und wenden Sie sich zwecks Unterstützung an den Hersteller
- (5) Wenn Sie störende Geräusche oder Gerüche wahrnehmen, während das Gerät eingeschaltet und in Betrieb ist, stellen Sie die Verwendung sofort ein und wenden Sie sich an den Hersteller, um Hilfe zu erhalten.
- (6) Zerlegen oder modifizieren Sie das Gerät nicht. Jede Änderung der Konstruktion oder des Designs führt zum Erlöschen der Garantie und kann außerdem zu Schäden oder Bränden führen.
- (7) Das Gerät darf nur in gut belüfteten geschlossenen Räumen verwendet werden.
- (8) Das Gerät darf nicht verwendet werden, wenn die Möglichkeit eines Kontakts mit brennbaren Flüssigkeiten und Gasen besteht.
- (9) Schützen Sie das Gerät vor Kontakt mit Staub oder Schmutz, da dies zu einem Brand oder einer Beschädigung führen kann.
- (10) Das Gerät ist für den Betrieb in einem bestimmten Temperaturbereich von -10 °C bis +40 °C ausgelegt. Daher sollte es vor hohen Temperaturen geschützt werden, um eine Überhitzung zu vermeiden. Vermeiden Sie das Phänomen der Wasserdampfkondensation (tritt bei schnellen Änderungen der Umgebungstemperatur auf). Temperatur) während des Transports und der Verwendung, da dies zu Schäden am Gerät führen kann.
- (11) Benutzen Sie das Gerät nicht, wenn das Netzkabel beschädigt ist. Wenn das Kabelgehäuse oder seine anderen Komponenten beschädigt sind, ersetzen Sie es durch ein neues.
- (12) Das Gerät darf von Minderjährigen nur unter Aufsicht eines Erwachsenen benutzt werden.
- (13) Lassen Sie das Gerät nicht ohne Aufsicht eines Erwachsenen in der Gegenwart von Kindern liegen.
- (14) Das Gerät sollte in einem trockenen und gut belüfteten Raum gelagert werden, wobei das Netzkabel und die Batterien abgeklemmt sind.
- (15) Dieses Handbuch sollte zusammen mit dem Gerät so aufbewahrt werden, dass jede Person, die es verwendet, einfachen Zugriff auf das Dokument hat.

Als Gerätehersteller haftet GlareOne nicht für Schäden, die aus einer nicht im Einklang mit den allgemeinen Richtlinien für die Verwendung elektronischer und elektrischer Geräte und den in dieser Bedienungsanleitung enthaltenen Regeln entstehenden Verwendung entstehen.

3. Teilebezeichnung



Nomenklatur:

- | | |
|--|---|
| 1. LED-Chip | 14. Farbtonnummer |
| 2. Rotierender Magnet | 15. Sättigung |
| 3. 1/4-Zoll-Ständerhalterung | 16. Leistung |
| 4. USB-C-Ladebuchse | 17. RGB-Modus |
| 5. 18650 Batterie | 18. Editierbare Parameter Rot, Grün, Blau |
| 6. Bildschirm | 19. Lichteffektmodus |
| 7. Bluetooth-/Einzeleffekt-Taste | 20. Effektnummer |
| 8. Einschalt-/Moduswechsellaste | 21. Effektsymbol |
| 9. Schaltfläche zum Ändern der Parameter | 22. Wirkungsfrequenz |
| 10. Parameterbearbeitungsknopf | 23. Farbtemperaturmodus |
| 11. HSI-Modus | 24. Temperaturwert in Kelvin |
| 12. Bluetooth-Symbol | 25. Anpassung des Grün-/Magenta-Farbtone |
| 13. Batterie Level | |

4. Betrieb

4.1 Einrichten

- Nachdem Sie die Lampe aus der Verpackung genommen haben, stellen Sie sie auf einen Ständer oder befestigen Sie sie an der Schuhhalterung der Kamera und ziehen Sie die Kaltschuh-Feststellschraube fest. Seien Sie bei der Montage vorsichtig und achten Sie darauf, dass die Leuchte nicht aus der Halterung rutscht oder sich vom Stativgewinde löst.
- Die Leuchte ist mit einer standardmäßigen 1/4-Zoll-Innengewindehalterung ausgestattet, die mit vielen Griffzubehörenten kompatibel ist.



4.2 Licht einschalten

Um die Lampe einzuschalten, halten Sie die Ein-/Aus-Taste gedrückt. Das Gerät startet und auf dem LCD-Bildschirm werden die Betriebsparameter angezeigt. Um die Lampe auszuschalten, drücken und halten Sie erneut die Ein-/Aus-Taste.



4.3 Stromversorgung

Die Lampe verfügt über einen wiederaufladbaren 18650-Akku mit einer Kapazität von 3000 mAh. Die Betriebszeit beträgt bei voller Leistung etwa 60 Minuten. Über einen USB-C-Anschluss kann die Lampe auch an einer Steckdose mit Strom versorgt werden.

5. Betriebsarten

5.1 HSI-Modus

Die GlareOne LED Tube 8 RGB-Lampe ist mit einem farbwechselnden Lichtmodus im RGB-Raum ausgestattet. Es gibt 360 Farbvarianten.



HUE - Lichtfarbe nach Wahl von 0-359°

SAT - Lichtfarbsättigung im Bereich von 0-100 %



- Lichtausbeute im Bereich von 0-100%

Um einen Parameter zu bearbeiten, müssen Sie:



- (1) Drücken Sie den Drehknopf. Der zu bearbeitende Parameter wird hervorgehoben.
- (2) Verwenden Sie dann den Knopf, um den Wert des Parameters zu erhöhen oder zu verringern.
- (3) Drücken Sie den Knopf erneut, um die Bearbeitung zum nächsten Parameter zu wechseln.

5.2 RGB-Modus

Die GlareOne LED Tube 8 RGB-Lampe ist mit der Funktion ausgestattet, die Sättigung in separaten R-, G- und B-Kanälen zu ändern. Um die Farbe des Lichts zu ändern, müssen Sie:



- (1) Drücken Sie den Drehknopf. Der zu bearbeitende Parameter wird hervorgehoben.
- (2) Verwenden Sie dann den Knopf, um den Wert des Parameters zu erhöhen oder zu verringern.
- (3) Drücken Sie den Knopf erneut, um die Bearbeitung zum nächsten Parameter zu wechseln.

5.3 Farbtemperaturmodus

Die GlareOne LED Tube 24 RGB-Lampe ist mit einer Funktion zur Änderung der Farbtemperatur des Lichts von 2000 K auf 7500 K ausgestattet.

Um die Farbtemperatur zu ändern, müssen Sie:

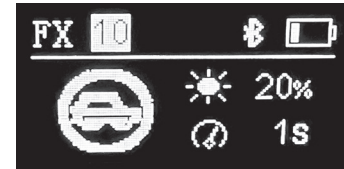


- (1) Drücken Sie die SET-Taste. Der zu bearbeitende Parameter wird hervorgehoben.
- (2) Verwenden Sie dann die +/- Tasten, um den Parameterwert zu erhöhen oder zu verringern.
- (3) Durch erneutes Drücken von SET wechselt die Bearbeitung zum nächsten Parameter.

Die auf dem LCD-Bildschirm angezeigten Farbtemperaturwerte kann von der tatsächlichen Farbtemperatur des Lichts abweichen wird vom LED-Panel abgegeben.

5.4 Lichteffektmodus

Die GlareOne LED Tube 8 RGB-Lampe ist mit 20 Spezialeffekten ausgestattet.



- (1) Verwenden Sie den Knopf, um den Effekt zu ändern.
- (2) Drücken Sie den Knopf, um die Frequenz oder Leistung zu ändern. Der bearbeitete Parameter wird hervorgehoben.
- (3) Verwenden Sie den Knopf, um den Wert des Parameters zu erhöhen oder zu verringern.
- (4) Drücken Sie den Knopf erneut, um die Bearbeitung zum nächsten Parameter zu wechseln.

Wirkung:	Beschreibung:	Wirkung:	Beschreibung:
	Feuer		Rot multi
	Polizei		Party langsam
	Sturm		Party schnell
	Feuerwerk		Krankenwagen
	defekte Glühbirne		Feuerwehrauto
	TV		Warnung
	Farbtemperaturzyklus		SOS
	RGB multi		Scheinwerfer
	Blau multi		Paparazzi
	Grün multi		Impuls

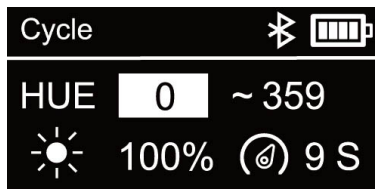
5.5 Lichteffektmodus – individuell

Die GlareOne LED Tube 8 RGB-Lampe ist mit 6 individuell einstellbaren Lichteffekten ausgestattet.

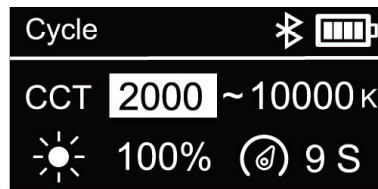


- (1) Verwenden Sie die Ind. Klicken Sie auf die Schaltfläche, um einzelne Effekte einzugeben.
- (2) Drücken Sie den Drehknopf. Der bearbeitete Parameter wird hervorgehoben.
- (3) Verwenden Sie dann den Knopf, um den Wert des Parameters zu erhöhen oder zu verringern.
- (4) Durch erneutes Drücken des Knopfes wird die Bearbeitung zum nächsten Parameter umgeschaltet.
- (5) Drücken der Ind.-Taste. Durch erneutes Drücken der Taste wird zum nächsten Einzeleffekt gewechselt.

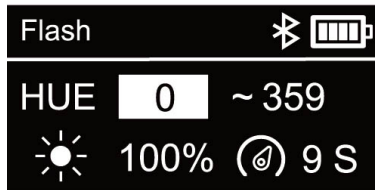
RGB-Bereich wechseln



Farbtemperatur wechseln



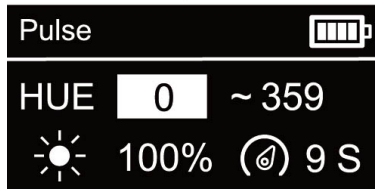
RGB-Bereichsblitz



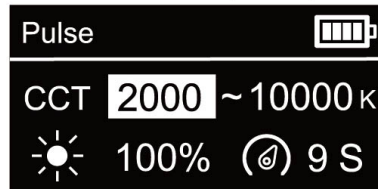
Farbtemperaturbereich blinkt



RGB-Farbpulsierung



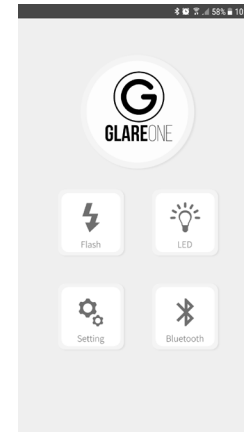
Pulsierende Farbtemperatur



6. Fernbedienung mit der GlareOne Studio-App

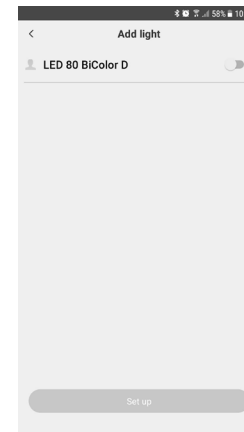
Das Licht kann über die auf Ihrem Smartphone oder Tablet installierte GlareOne Studio-App ferngesteuert werden. Um diese Option zu verwenden:

- 1 Installieren Sie die GlareOne Studio-App (verfügbar sowohl bei Google Play als auch im Apple App Store) und dann:
2. Starten Sie die Bluetooth-Kommunikation auf dem Telefon oder Tablet.
3. Klicken Sie auf das GlareOne Studio-Symbol. Erteilen Sie der App beim ersten Start alle erforderlichen Berechtigungen.



4. Rufen Sie die Registerkarte „LED“ auf, indem Sie auf das entsprechende Symbol auf dem Bildschirm klicken. Drücken Sie dann die Taste (+), um eine Lampe hinzuzufügen.

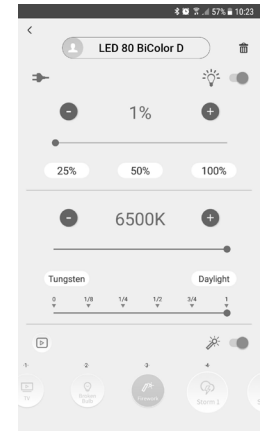
5. Schalten Sie Bluetooth am Licht ein. Auf dem LCD-Bildschirm wird eine Anzeige der Bluetooth-Steuerung angezeigt.



6. Wenn der Name der Leuchte in der Liste angezeigt wird, beenden Sie die Suche nach der Leuchte, indem Sie auf dem Telefonbildschirm die Zurück-Taste drücken.

7. Wählen Sie das Licht aus, das Sie fernsteuern möchten, indem Sie auf den Schalter neben dem Namen klicken.

8. Das Fenster mit den Lichteinstellungen wird geöffnet.



Um die Verbindung der Leuchte mit bestimmten Geräten zurückzusetzen, drücken Sie 3 Sekunden lang die Reset-Taste auf dem Bedienfeld. Andernfalls ist die Steuerung des Lichts über ein neues Gerät nicht möglich.

7. Garantie

1. Für jedes GlareOne-Produkt gilt eine Herstellergarantie von 36 Monaten.
2. Die Garantiezeit beginnt mit dem Kauf des Produkts durch den Erstkäufer, der durch Quittung oder Rechnung bestätigt wird.
3. Die Garantie deckt Schäden ab, die auf strukturelle Mängel des Produkts oder auf Fehler im Produktionsprozess zurückzuführen sind.
4. Die Garantie erstreckt sich nicht auf mechanische Schäden oder Schäden, die durch eine nicht bestimmungsgemäße Verwendung oder Verwendung der Bedienungsanleitung verursacht wurden.
5. Von der Garantie ausgeschlossen sind Teile, die einem natürlichen Verschleiß unterliegen, wie Stoßdämpfer, Lager, Halogenlampen usw., sofern ihr Verschleiß nicht auf Fabrikfehler zurückzuführen ist.
6. Die Garantie gilt nicht für Produkte, die unbefugten Änderungen und Modifikationen unterzogen wurden.
7. Von der Garantie ausgeschlossen sind Produkte, deren Schäden auf höhere Gewalt zurückzuführen sind, z.B. aufgrund von Überspannungen, Blitzschlag, Überschwemmung, Feuer usw.

7. Technische Spezifikationen

Modell	LED Tube 8 RGB
Typ	RGB LED Studiolicht
Farbtemperatur (K)	2000~10000±100
RGB-Bereich	0-359°
Maximale Leistung (W)	8
Leistungsskalenbereich	0~100%
Lichtquelle	CCT LED, RGB LED
CRI	>96
TLCI	>98
Beleuchtungsstärke (lx) @1m, 5500K	800
Abstrahlwinkel	120°
Wechselstromversorgung	3.7V 4000mAh 18650 Batterien
Bluetooth	Ja
Kabellose Kontrolle	Nein
Fernbedienung	GlareOne Studio App
Kühlung	passiv
Standmontage	2x 1/4"
Abmessungen (mm)	288x45x39
Gewicht (kg)	0,28

Die oben genannten Parameter des Geräts, die seine physikalischen Eigenschaften, Leistung und Betriebsparameter bestimmen, können sich ändern. Da wir kontinuierlich an der Verbesserung der Qualität unserer Produkte arbeiten, behalten wir uns das Recht vor, Änderungen an deren Design vorzunehmen. Aufgrund des langen Produktionszyklus sind diese Änderungen möglicherweise nicht in diesem Handbuch enthalten. Bei Unstimmigkeiten oder Zweifeln im Zusammenhang mit der Funktionsweise des Produkts kontaktieren Sie uns bitte per E-Mail oder Telefon.

DEKLARACJA ZGODNOŚCI
DECLARATION OF CONFORMITY
KONFORMITÄTSEKTLÄRUNG



SANSA Europe Sp. z o.o. niniejszym oświadcza, że urządzenie zostało zaprojektowane i wyprodukowane zgodnie z wymaganiami Dyrektyw Europejskich i jest oznaczone znakiem zgodności CE. Aby uzyskać więcej informacji i pobrać europejską deklarację zgodności tego produktu, odwiedź www.glareone.pl

SANSA Europe Sp. z o.o. hereby declares that the device has been designed and manufactured in compliance with the requirements of European Directives related with it and it is marked with CE conformity logo. For more information and to download the European Declaration of Conformity of this product, please visit www.glareone.pl

SANSA Europe Sp. z o.o. z o.o. erklärt hiermit, dass das Gerät in Übereinstimmung mit den Anforderungen der damit verbundenen europäischen Richtlinien entwickelt und hergestellt wurde und mit dem CE-Konformitätslogo gekennzeichnet ist. Weitere Informationen und den Download der europäischen Konformitätserklärung für dieses Produkt finden Sie unter www.glareone.pl

KARTA GWARANCYJNA/WARRANTY/GARANTIE CARD

NUMER SERYJNY: SERIAL NUMBER: SERIENNUMMER:	
KONTROLA JAKOŚCI: QC PASS:	
DATA ZAKUPU: PURCHASE DATE: KAUFSDATUM:	
<p>Niniejsza karta gwarancyjna jest ważna jedynie z dołączonym paragonem lub fakturą wystawioną przez Sprzedawcę w dniu zakupu produktu. This warranty card is valid only with the attached receipt or invoice issued by the Seller at the time of sale. Dieser Garantieschein ist nur mit der beigefügten Quittung oder Rechnung gültig, die vom Verkäufer zum Zeitpunkt des Verkaufs ausgestellt wurde.</p>	

NOTATNIK / NOTEBOOK / NOTIZBUCH

NOTATNIK / NOTEBOOK / NOTIZBUCH

SANSA
EUROPE

www.sansa.pl



Made in China