


Operate Instruction

- Turn On:
 - Battery Supply: Please install battery on the lithium battery clip. Press the battery icon power switch to turn on the LED light.
 - Adaptor Supply: Please plug the DC adaptor to the adaptor socket, then adaptor cable connect to 110V 60Hz or 220V 50Hz. Press to adaptor icon power switch to turn on the LED light.

Caution: After turned on the power, the light keeps all the setting as last power on status.
- Brightness /Color Temperature Adjust Dial:
 - Rotate the switch to adjust the LED brightness. Display shows the existing bright level and the adjustable range between 1-100%. Press middle of the button switch to color temperature mode. Rotate the switch again to change the color temperature between 3000K-5800K
 - Press the quick brightness adjust button. Recycle to change to power between 1%,25%, 50%,75% and 100%.

Caution: The first press this button will go to the closest power level base on the existing power.

Caution: Adjust one of the LED light power, the power will sync to the other LED light which under the same channel and group.
- Channel and Group Setting:
 - Press Channel Setting Button [**CH**], CH on display will flash, then rotate the channel adjust button to change the channel between CH01- CH48. Press the channel setting button or wait for 4sec to confirm the channel.
 - Press Group Setting [**GP**] change to the next group, total A,B,C,D,E,F groups and display shows the existing group. When switching to the different group, the LED will also change the setting base on the new group
 - This light can be set between 1- 48 channel, no interference if the lights in different channel.
 - This light can be set between A.B.C.D.E.F. group, each group can have a lot of lights.
 - To control the lights in the same group, you have to set in the same channel first.

Caution: Adjust one of the LED light power, the power will sync to the other LED light which under the same channel and group.
- Wireless Control:
 - Make sure the master and slave light in the same channel.
 - Brightness adjust in the same group. adjust any light under the same group, the other light under the same group and same channel will adjust too.
 - Brightness adjust in the different group.
 - Enter to control mode: Press the control mode button [] the existing group icon on display will flash.
 - Press group setting button [**GP**] switch to the group that you want to control.
 - You can adjust the brightness during the group icon keep flashing. This master light setting will not effect.
 - Press again control mode button or wait for 4sec to exit the control mode.
- Turn off the light power, the existing setting will be kept.

Caution

- Do NOT put the light under high temperature and high humidity area.
- Do NOT put the light in water or use under raining.
- Caution when using battery:
 - Do NOT throw the battery in fire or increase the temperature.
 - When use all the battery power, the battery easily to leak. To avoid this case, please take out the battery from the product when long time not using the product.

Package included

Series	Name	Qty	Series	Name	Qty
1	LED Light	1PC	3	Adaptor	1PC
2	Input Power Cable	1PC	4	Manual	1PC

Thank you for choosing Pixel Enterprise Limited product and read this user manual. Should you have any questions, please contact the local dealer or visit our website: <http://www.pixelhk.com>



P50 LED-Flächenleuchte

Gebrauchsanleitung

Übersicht

Lesen Sie diese Anleitung sorgfältig durch, bevor Sie das Produkt zum ersten Mal benutzen, um sich mit Bedienung und bestimmungsgemäßem Gebrauch vertraut zu machen.

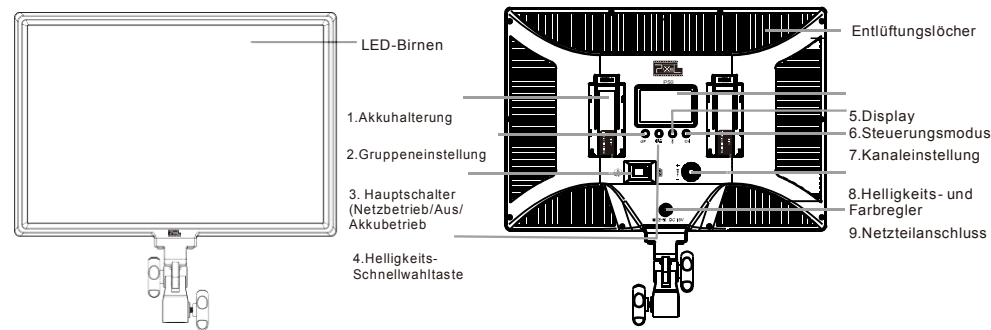
Produktmerkmale

Diese LED-Leuchte wird durch einen Mikrocontroller gesteuert. Das Display zeigt alle wichtigen Informationen an. Dies umfasst Status, Lichtleistung, Leistungssteuerung, wählbare Farbtemperatur (3000K bis 5800K). Sicherung für den Netzbetrieb. Die LED-Leuchte kann für unkomplizierten Außeneinsatz kabellos mit Akkus der NP-F-Serie (verbreitet für Camcorder) betrieben werden. Überhitzungsschutzschaltung und passive Luftkühlung.

Technische Daten

Modell	P50	
LED Leuchtenquellen	Farbwiedergabeindex CRI Wert	Ra: >96
	Farbwiedergabeindex TLCI Wert	Qa: >97
	Abstrahlwinkel	120°
	Farbtemperatur	3000K-5800K
Max. Beleuchtungsstärke	in 0.5M Entfernung	3800Lux
	in 1M Entfernung	1100Lux
Elektrische Parameter	Betriebsstrom	4A
	Betriebsspannung	DC 14-18V
	Leistungsaufnahme	45W
	Geeignete Akkus	Lithium-Ionen-Akkus Typ Sony NP-550,570,750,770,950,960,970
Steuersystem	Funkfrequenz	2.4GHz
	Funkkanal	48 Channel (1~48)
	Gruppensteuerung	6 Group (A B C D E F)
	Reichweite der Fernbedienung	50M
	Helligkeit Einstellung	1~100% and 1%.25%.50%.75%.100%
	Beleuchtetes Display	LCD 2.6
Aussehen	Maße	355X245X22MM
	Material des Produktes	Kunststoff+Aluminium
	Kühlung	Konvektionskühlung mit Aluminium
	Nettogewicht	1.01kg

Bezeichnung der Bestandteile und Bedienelemente



Vorderseite

Rückseite


Bedienung

- Einschalten:
 - Akkubetrieb: Bitte setzen Sie die Akkus in die vorgesehenen Halterungen ein. Stellen Sie den Hauptschalter auf Akkubetrieb, um die LED-Leuchte einzuschalten.
 - Netzbetrieb: Verbinden Sie das Netzteil mit dem Netzteilanschluss. Verbinden Sie dann das Netzteil mit Hilfe des Anschlusskabels mit dem Stromnetz (110V 60Hz oder 220V 50Hz). Stellen Sie den Hauptschalter auf Netzbetrieb, um die LED-Leuchte einzuschalten.

Achtung: Beim Einschalten behält die Leuchte alle Einstellungen der letzten Benutzung bei.
- Helligkeits- und Farbreger:
 - Drehen Sie am Regler, um die Leistung anzupassen. Das Display zeigt die eingestellte Helligkeit im egebereich von 1%-100% an. Drücken Sie einmal, um in den Farbtemperaturmodus zu wechseln. Drehen Sie dann nochmals am Regler, um die Farbtemperatur zwischen 3000K und 5800K einzustellen.
 - Drücken Sie die Helligkeits-Schnellwahltaste. Jeder Tastendruck wechselt zwischen den Stufen 1%, 25%, 50%,75% und 100%.

Achtung: Der erste Tastendruck wechselt zur nächstgelegenen Stufe zum aktuellen Wert.

Achtung: Wenn Sie die Helligkeit einer LED-Leuchte verändern, wird die Änderung an alle LED-Leuchten im gleichen anal und in der gleichen Gruppe übertragen.
- Kanal- und Gruppeneinstellung:
 - Drücken Sie die Taste Kanaleinstellung [**CH**]. Das Display zeigt CH an. Drehen Sie den Regler, um zwischen den Kanälen CH01 bis CH48 zu wählen. Um die Kanaleinstellung zu bestätigen, drücken Sie die Taste Kanaleinstellung erneut oder warten Sie 4 Sekunden.
 - Drücken Sie die Taste Gruppeneinstellung [**GP**], um zwischen den Gruppen A,B,C,D,E und F zu wechseln. Die aktuelle Gruppe blinkt auf dem Display. Beim Wechsel zu einer anderen Gruppe werden die Einstellungen der LED-Leuchte an die der neuen Gruppe angepasst.
 - Die Leuchte kann den Kanälen 1 bis 48 zugewiesen werden. Leuchten in verschiedenen Kanälen beeinflussen ihre Einstellungen nicht wechselseitig.
 - Die Leuchte kann den Gruppen, A,B,C,D,E oder F zugewiesen werden. Jede Gruppe kann mehrere Leuchten umfassen.
 - Um Leuchten in einer Gruppe gemeinsam zu steuern, müssen diese dem selben Kanal zugewiesen werden.

Achtung: Wenn Sie die Helligkeit einer LED-Leuchte verändern, wird die Änderung an alle LED-Leuchten im gleichen Kanal und in der gleichen Gruppe übertragen.
- Fernsteuerung:
 - Steuergerät und gesteuertes Gerät müssen dem selben Kanal zugewiesen sein.
 - Helligkeitssteuerung innerhalb der selben Gruppe: Ändern Sie die Helligkeit einer beliebigen Leuchte, um die Helligkeit aller anderen Leuchten in der selben Gruppe und im selben Kanal ebenfalls anzupassen.
 - Helligkeitssteuerung in einer anderen Gruppe:
 - Aktivieren Sie den Steuermodus: Drücken Sie die Taste Steuermodus []. Die aktive Gruppe blinkt auf dem Display.
 - Drücken Sie die Taste Gruppeneinstellung [**GP**], um die gesteuerte Gruppe auszuwählen. Während das Gruppenicon blinkt, können Sie die Helligkeit der betreffenden Gruppe einstellen. Die Helligkeit des Steuergeräts wird dadurch nicht beeinflusst.

Um den Steuermodus zu verlassen, drücken Sie die Taste Steuermodus erneut oder warten Sie 4 Sekunden.
- Beim Ausschalten der Leuchte werden die aktuellen Einstellungen gespeichert und mit dem nächsten Einschalten beibehalten.

Sicherheitshinweise

- Setzen Sie die Leuchte NICHT hoher Temperatur oder Luftfeuchtigkeit aus!
- Setzen Sie die Leuchte NICHT Wasser aus und verwenden Sie sie NICHT im Regen!
- Vorsicht im Umgang mit dem Akku:
 - Setzen Sie den Akku NICHT Feuer oder hohen Temperaturen aus!
 - Vollständig entladene Akkus können auslaufen. Zur Vermeidung von Schäden entfernen Sie bitte den Akku, wenn dieser entladen ist oder Sie das Produkt für längere Zeit nicht verwenden.

Lieferumfang

Lfd. Nr.	Bezeichnung	Menge	Lfd. Nr.	Bezeichnung	Menge
1	LED-Leuchte	1x	3	Netzteil	1x
2	Anschlusskabel	1x	4	Anleitung	1x

Vielen Dank, dass Sie sich für ein Produkt von Pixel Enterprise Limited entschieden und diese Anleitung durchgelesen haben! Bei weiteren Fragen wenden Sie sich bitte an Ihren örtlichen Händler oder besuchen Sie unsere Webseite: <http://www.pixelhk.com>

FCC STATEMENT :

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

(1) This device may not cause harmful interference, and

(2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Warning: Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

NOTE: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

Reorient or relocate the receiving antenna.

Increase the separation between the equipment and receiver.

Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.

Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

FCC Radiation Exposure Statement:

This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with minimum distance 20cm between the radiator & your body.