

techsupport@loftek.us
www.facebook.com/loftek.us/

LOFTEK

Nova Plus 50W RGB LED Floodlight

www.loftek.us

LOFTEK English

About LOFTEK

Thank you for choosing LOFTEK for your LED lighting needs. LOFTEK specializes in developing, designing and manufacturing of LED lights and other consumer electronics. In an ever-advancing world, it's important to stay ahead of the technological curve, not behind it. LOFTEK strives to light the way to the future with a range of innovative LED devices and consumer electronics. Our products have been proudly sold since 2009 and in dozens of countries across North America, Asia, and Europe. LOFTEK lives on the cutting edge, helping you discover a wonderful life.

Warranty

Customer satisfaction is our number one priority. Although we rigorously enforce high quality standards through multiple testing phases, mistakes and defects do occasionally occur. If you need any assistance, please do not hesitate to contact us at techsupport@loftek.us and we'll get back to you within three business days. All LOFTEK products include a full 12-month warranty. If you encounter any quality issues during this period, contact us to begin processing your warranty claim.

Also from LOFTEK

LED Ball and Shape Lights (ASIN B00GOJDB84) Lighting takes shape. Unique RGB lighting for indoors and outdoors in a variety of cool styles.

Pocket Floodlight (ASIN B01LW467HE) Pocket-sized power! A powerful floodlight you can take on the go. Doubles as high-capacity power bank.

1 www.loftek.us

LOFTEK

Ultraviolet Flashlight (ASIN B007SIR08C) Reveal the unseen. Portable UV light for illuminating scorpions and hidden hotel stains. Don't travel without it.

Also from LOFTEK

Nova Plus 50 watts, 16 colors, and 4 unique modes sets the Nova worlds apart from other LED floodlights. Whether you need to illuminate your garden, worksite, stage, party, or holiday display, the Nova can do it all with unmatched versatility. The Nova is built to last with extra-thick die-cast aluminum housing, impact-resistant tempered glass, and an IP66 rating. It's also optimized for heat dispersal and energy efficiency. A sturdy bracket lets you mount the light wherever you need.

Features

Four Timed Settings
3h/6h/9h/12h timed auto shut-off settings. All four timer modes can be operated by the included remote controller.

Ultra-Rugged Construction
Aluminum diecast alloy housing and tempered glass shield. Rigorously tested for impact, vibration, and extreme temperature.

Multicolor RGB Lighting
A total of 16 RGB colors and 4 lighting modes (flash/strobe/fade/smooth) that provide colorful and bright illumination across a wide area.

IP66 waterproof design
Precision-sealed to IEC IP66 standards. Fully-protected from dust and particle ingress. Completely waterproof from even powerful water jets. Usable indoors and outdoors in virtually any weather circumstance.

techsupport@loftek.us 2

LOFTEK English

Specifications

| | |
|-----------------------------|--|
| Power Consumption | 50W |
| Input Voltage | AC 85V-265V |
| Approximate Lifespan | 50,000 hours |
| Timer Settings | 3/6/9/12 h |
| Operating Temperature Range | -22 to 140°F/-30 to 60°C |
| Installation | Surface mounted or freestanding |
| IEC Protection | IP66 |
| Beam Angle | 120° |
| Optimal Illumination | 20ft/6m |
| Effective Illumination | 26ft/8m |
| Illumination Area | 86 ft ² /8 m ² |
| Output Lumens | Red 640-800lm; Green 960-1120lm; Blue 240-400lm |
| | White triad light; no lumen value |
| Wiring Mode | Brown—Live (L); Blue—Neutral (N); Yellow—Earth (GND) |

3 www.loftek.us

LOFTEK

Package Includes

1 X LOFTEK NOVA Plus 50W
1 X Power Supply
1 X Remote Control
1 X User Guide
2 X Mounting Screws
1 x Mounting Bracket

1. [ON]/[OFF]
2. Clear saved time/color settings.
3. Red/green/blue/white light colors.
4. [FLASH] Seven-color cycle with crisp transitions.
5. [STROBE] Single-color pulsing strobe.
6. [FADE] Seven-color cycle with fading transitions.
7. [SMOOTH] Seven-color cycle with smooth transitions.
8. Brightness control/speed control for light modes.
9. Timer control. Select the desired shut-off time and press [Enter].
10. Press either [Exit] or [ON] to cancel timer set up.
11. Light color selection buttons.

techsupport@loftek.us 4

LOFTEK English

Instructions

- Unpack your Nova and carefully inspect it for damage and defects. To fully protect the device against vibration, dust and moisture during transport or storage, we recommend you use the original or other suitable packaging.
- You can mount the Nova on a wall, ceiling, or floor. A mounting bracket and screws are included in the package.
- Attach the IR receiver for the remote control with the included cable. Ensure that there are no interfering objects between remote and receiver when you set up your Nova. **Note:** only attach the receiver when the device is powered off.
- Timer use: Press your chosen time setting (light will flash twice) and then press [Enter] (light will flash twice again). The Nova will then turn off after time has elapsed. Press [Exit] to cancel the timer setting manually.
- Effective working temperature is between -22 and 140°F. Exposure to temperatures over 130°F may damage the Nova.
- For wall or ceiling mounting, ensure that you install the Nova on a joist or other properly load-bearing point.

5 www.loftek.us

LOFTEK

FAQ

Q: Does the Nova work underwater?
A: The Nova is rated IP66, so it is totally sealed against dust, particles, and strong water jets. However, immersing it in water for extended periods of time can cause damage to the product.

Q: Can it save my settings?
A: Yes, the Nova has a memory function which remembers your previous color settings.

Q: Is there any way to chain multiple Novas or LOFTEK lights to operate via a single remote?
A: LOFTEK flood lights do not currently support this type of functionality. However, a single remote controller can effectively control multiple compatible lights. Just ensure that you point the remote directly at the target light's receiver when you use it.

Q: What is the difference between the 30W and 50W models?
A: Our 30W Nova has an optimal lighting distance of 10 feet, and an effective illumination distance of 16-19 feet. The illumination distance of 50W Nova is 16 feet, and the effective distance of it is 23-26 feet.

techsupport@loftek.us 6

LOFTEK Français

A propos de LOFTEK

Merci d'avoir choisi LOFTEK pour vos besoins d'éclairage à LED. LOFTEK se spécialise dans le développement, la conception et la fabrication de lampes à LED et d'autres produits électroniques de consommation. Dans un monde en progrès, il est important de devenir un nouveau de technologie. LOFTEK s'efforce d'éclairer le chemin vers l'avenir avec une gamme d'appareils à LED innovants et de produits électroniques de consommation. Nos produits ont été fièrement vendus depuis 2009 et dans des dizaines de pays à travers l'Amérique du Nord, l'Asie et l'Europe. LOFTEK vit sur la pointe, vous aidant à découvrir une vie merveilleuse.

Garantie

La satisfaction de nos clients est notre première priorité. Bien que nous appliquions rigoureusement des normes de haute qualité à travers de tests multiples en multi-phases, des erreurs et des défauts se produisent occasionnellement. Si vous avez besoin d'assistance, n'hésitez pas à nous contacter via techsupport@loftek.us et nous vous répondrons dans les trois jours ouvrables. Tous les produits de LOFTEK sont couverts par une garantie complète de 12 mois. Si vous rencontrez des problèmes de qualité pendant cette période, contactez-nous pour commencer à traiter votre demande de garantie.

Autres Produits de LOFTEK

Projecteur Portable à LED (ASIN B06YGT2GG) Puissance en taille de poche ! Un projecteur puissant que vous pouvez prendre sur la route avec la fonction de banque de puissance de grande capacité.

7 www.loftek.us

LOFTEK

Torche-lampe Ultra-violet (ASIN B072FBLK5Z) Révélez l'invisible. La torche-lampe UV portable pour éclairer les traces d'urine des animaux et les taches de drap de lit cachées. Ne voyagez pas sans cela.

Lampe de Boule Modulaire (ASIN B06YSZJWKY) L'éclairage prend la forme. L'éclairage RGB unique pour l'intérieur et l'extérieur avec une variété de styles.

A propos de LOFTEK Nova Plus

Merci d'avoir choisi LOFTEK pour vos besoins d'éclairage à LED. LOFTEK se spécialise dans le développement, la conception et la fabrication de lampes à LED et d'autres produits électroniques consommables. Dans un monde en progrès, il est important de devenir un nouveau de technologie. LOFTEK s'efforce d'éclairer le chemin vers l'avenir avec une gamme d'appareils à LED innovants et des produits électroniques consommables. Nos produits ont été fièrement vendus depuis 2009 dans des dizaines de pays à travers l'Amérique du Nord, l'Asie et l'Europe. LOFTEK vit sur la pointe, vous aidant à découvrir une vie merveilleuse.

Caractéristiques

Quatre paramètres de minuterie
3h/6h/9h/12h réglages d'arrêt automatique programmés. Les quatre modes de minuterie peuvent être réglés par le télécommande inclus.

Construction ultra-robuste
Carter moulé en alliage d'aluminium et écran en verre trempé. Nova Plus est testé rigoureusement pour l'impact, les vibrations et la température extrême.

techsupport@loftek.us 8

LOFTEK Français

Eclairage RGB multicolore

16 couleurs RGB au total et 4 modes d'éclairage (flash/strobe/fade/smooth) qui fournissent des couleurs et des luminosités pour une vaste zone.

IP66 waterproof design
Precision-sealed to IEC IP66 standards. Fully-protected from dust and particle ingress. Completely waterproof from even powerful water jets. Usable indoors and outdoors in virtually any weather circumstance.

Specifications

| | |
|----------------------------|------------------------------------|
| Consommation électrique | 50W |
| Tension d'entrée | AC 85V-265V |
| Durée de vie approximative | 50000 heures |
| Paramètres de minuterie | 3/6/9/12 h |
| Température de opération | -22 à 140°F/-30 à 60°C |
| Installation | Montée sur surface ou autoportante |
| Classification étanche | IP66 |
| Angle du faisceau | 120° |

9 www.loftek.us

LOFTEK

| | |
|------------------------|---|
| Illumination optimale | 20ft/6m |
| Illumination efficace | 26ft/8m |
| Surface d'illumination | 86 ft ² /8 m ² |
| Lumens de sortie | Rouge 640-800lm ; Vert 960-1120lm ; Bleu 240-400lm ; Lumière de triade blanche - aucune valeur |
| Mode de câblage | Marron-Ligne de haute tension, Bleu-Ligne de zéro, Jaune-Ligne de terre |

Coils inclut

1 X LOFTEK NOVA Plus 50W
1 X Adaptateur d'alimentation
1 X Télécommande
1 X Mode d'emploi
2 X Vis de montage
1 x Support de montage

techsupport@loftek.us 10

LOFTEK English

Télécommande

1. [ON]/[OFF]
2. Clear saved time/color settings. Effacer le réglage de l'heure / de la couleur enregistrée.
3. Red/green/blue/white light colors.
4. [FLASH] Seven-color cycle with crisp transitions.
5. [STROBE] Single-color pulsing strobe. Clignotement à impulsion de couleur unique.
6. [FADE] Seven-color cycle with fading transitions.
7. [SMOOTH] Seven-color cycle with smooth transitions.
8. Brightness control/speed control for light modes.
9. Timer control. Select the desired shut-off time and press [Enter].
10. Press either [Exit] or [ON] to cancel timer set up. Appuyez sur [Exit] ou [ON] pour annuler la configuration de la minuterie.
11. Light color selection buttons.

Instructions

1. Déballer votre Nova Plus et inspectez-le soigneusement pour détecter les dommages et les défauts. Pour protéger complètement l'appareil contre les vibrations, la poussière et l'humidité pendant le transport ou le stockage, nous vous recommandons d'utiliser l'emballage d'origine ou d'autres emballages appropriés.

11 www.loftek.us

LOFTEK

FAQ

Q: Nova Plus travaille-t-elle sous l'eau ?
A: Nova Plus est classé IP66, donc il est totalement étanche contre la poussière, les particules et les jets d'eau puissants. Toutefois, l'immersion dans l'eau pendant la longue période peut endommager le produit.

Q: Peut-il enregistrer mes paramètres ?
A: Oui, Nova Plus a la fonction de mémoire qui peut enregistrer votre dernier paramètre de couleur.

techsupport@loftek.us 12

LOFTEK English

Q: Existe-t-il un moyen de chaîner plusieurs Nova Plus pour opérer via une seule télécommande ?
A: Nova Plus ne supporte actuellement pas ce type d'opération. Cependant, une seule télécommande peut contrôler efficacement plusieurs lampes compatibles. Assurez-vous simplement de pointer la télécommande directement vers le récepteur de la lampe cible lorsque vous l'utilisez.

Q: Quelle est la différence entre les modèles 30W et 50W ?
A: Nova Plus 30W a une distance d'éclairage optimale de 10 pieds et une distance d'éclairage efficace de 16-19 pieds. La distance d'éclairage optimale de Nova Plus 50W est de 16 pieds, et la distance effective est de 23-26 pieds.

13 techsupport@loftek.us

LOFTEK Deutsch

Über LOFTEK

Vielen Dank für die Wahl von LOFTEK für Ihre LED-Beleuchtung. LOFTEK ist spezialisiert auf die Entwicklung, Konstruktion und Herstellung von LED-Leuchten und anderen Unterhaltungselektronik. In einer immer fortschreitenden Welt ist es wichtig, der technologischen Kurve voranzugehen, nicht dahinter. LOFTEK strebt mit innovativen LED-Technologien und Unterhaltungselektronik den Weg in die Zukunft an. Unsere Produkte wurden seit 2009 in und in Dutzenden von Ländern in Nordamerika, Asien und Europa stolz verkauft. LOFTEK lebt auf der Spitze und hilft Ihnen, ein wunderbares Leben zu entdecken.

Garantie

Kundenzufriedenheit ist unsere Nummer eins Priorität. Obwohl wir durch mehrere Testphasen rigorose hohe Qualitätsstandards erzwingen, treten gelegentlich Fehler und Defekte auf. Wenn Sie Hilfe benötigen, zögern Sie bitte nicht, uns unter techsupport@loftek.us zu kontaktieren, und wir werden eine volle 12-monatige Garantie. Wenn Sie während dieses Zeitraums irgendwelche Qualitätsprobleme haben, kontaktieren Sie uns, um mit der Bearbeitung Ihres Garantieanspruchs zu beginnen.

Auch von LOFTEK

LED-Kugel- und Formleuchten (ASIN B06XYTS47W) Die Beleuchtung nimmt Gestalt an. Einzigartige RGB-Beleuchtung für drinnen und draußen in einer Vielzahl von coolen Stilen.

www.loftek.us 14

LOFTEK English

Ultraviolet-Taschenlampe (ASIN B01FNK1UH8) Enthält das Unsichtbare. Tragbares UV-Licht zur Beleuchtung von Skorpionen und versteckten Hotelflecken. Reisen Sie nicht ohne es.

Über den Loftek Nova

Nova Plus 50 Watt, 16 Farben und 4 einzigartige Modi stellt die Nova Welten von anderen LED-Scheinwerfer. Ob Sie beleuchten in Ihren Garten, Baustelle, Bühne, Partei oder Feiertagsanzeige müssen, kann der Nova alles mit unerreicher Vielseitigkeit tun. Der Nova wird gebaut mit extra dickem Aluminium-Druckguss-Gehäuse, schlagfestem gehärtetem Glas und Schutzart IP66 gekäuert. Es ist auch für Wärmeableitung und Energieeffizienz optimiert werden. Eine stabile Halterung lässt dich das Licht montieren, wo immer Sie benötigen.

Besonderheit

Vier Einstellungen des Timers
3h / 6h / 9h / 12h timed automatische Abschaltung Einstellungen. Alle vier Timer-Modi können über die mitgelieferte Fernbedienung bedient werden.

Ultra Robuste Konstruktion
Aluminium-Druckguss-Legierung Gehäuse und gehärtetes Glas Schild. Rigoros für Schlag getestet, Vibration und extreme Temperatur.

Multicolor RGB Beleuchtung
Insgesamt 16 RGB Farben und 4 Beleuchtungsmodi (Flash / Strobe / Fade / glatt), die sich über einen weiten Bereich bunte und helle Ausleuchtung bereitstellen.

15 techsupport@loftek.us

LOFTEK

IP66 wasserdichtes Design
Precision versiegelt IEC IP66-Standards. Kompletter geschützt vor Staub und Partikel Eindringen. Vollständig wasserdicht von selbst starken Wasserstrahl. Verwendbar im Innen- und Außen in praktisch jedes Wetter Umstand.

Technische Daten

| | |
|---------------------------|----------------------------------|
| Leistungsaufnahme | 50W |
| Eingangsspannung | AC 85V-265V |
| Ungefähre Lebensdauer | 50,000 Stunden |
| Timer-Einstellungen | 3/6/9/12 h |
| Betriebstemperaturbereich | -22 bis 140 ° F / -30 bis 60 ° C |
| Installation | Aufputz oder freistehend |
| IEC Schutz | IP66 |
| Strahlungsinkel | 120° |
| Optimale Beleuchtung | 20ft/6m |
| Effektive Beleuchtung | 26ft/8m |

www.loftek.us 16

LOFTEK English

| | |
|--------------------|---|
| Beleuchtungsfläche | 86 ft ² / 8 m ² |
| Ausgangslumen | rot 640800lm; Grün 9601120lm; Blau 240400lm; |
| | Weißes Dreiecklicht: kein Lumenwert |
| Verdrahtungsmodus | Brown-Live (L); Blau-Neutral (N) Gelb-Erde (GND) |

Paket beinhaltet

1 x LOFTEK NOVA Plus 50W
1 x Netzteil
1 x Fernbedienung
1 x Benutzerhandbuch
2 x Befestigungsschrauben
1 x Befestigungswinkel

17 www.loftek.us

LOFTEK

Fernbedienung

1. [ON]/[OFF]
2. Löschen Sie gespeicherte Zeit / Farbbeleuchtung.
3. Rot / Grün / Blau / Weiße hellen Farben.
4. [FLASH] Sieben-Farben-Zyklus mit knackigen Übergängen.
5. [STROBE] Einfarbige Pulsierenden Strobe.
6. [FADE] Sieben-Farben-Zyklus mit fließenden Übergängen.
7. [SMOOTH] Sieben-Farben-Zyklus mit fließenden Übergängen.
8. Helligkeitsregelung / Geschwindigkeitsregelung für die Lichtarten.
9. Timer-Steuerung / Wählen Sie die gewünschte Abschaltzeit und drücken Sie [Enter].
10. drücken Sie entweder [Exit] oder [ON], um den Timer aufzuheben.
11. Lichtfarbe Auswahl Tasten.

Anleitung

1. Packen Sie Ihre Nova aus und prüfen Sie sie sorgfältig auf Beschädigungen und Mängel. Um das Gerät vor Vibrationen, Staub und Feuchtigkeit während des Transports oder der Lagerung vollständig zu schützen, empfehlen wir Ihnen, die Original- oder andere geeignete Verpackung zu verwenden.

www.loftek.us 18

LOFTEK English

2. Sie können die Nova an einer Wand, Decke oder Boden montieren. Ein Montagebügel und Schrauben sind im Lieferumfang enthalten.

3. Befestigen Sie den IR-Empfänger für die Fernbedienung mit dem mitgelieferten Kabel. Stellen Sie sicher, dass bei der Einrichtung Ihres Nova keine interferierenden Objekte zwischen Fernbedienung und Empfänger vorhanden sind. Hinweis: Nur den Empfänger anhängen, wenn das Gerät ausgeschaltet ist.

4. Timer-Gebrauch: Drücken Sie die gewünschte Zeiteinstellung (Licht blinkt zweimal) und drücken Sie dann [Enter] (Licht blinkt zweimal wieder). Die Nova wird dann nach Ablauf der Zeit abschalten. Drücken Sie [Beenden], um die Timer-Einstellung manuell abzubrechen.

5. Die effektive Arbeitstemperatur liegt zwischen -22 und 140 ° F. Die Einwirkung von Temperaturen über 130 ° F kann die Nova beschädigen.

6. Für Wand- oder Deckenmontage sicherstellen, dass Sie die Nova auf einem Balken oder einer anderen ordnungsgemäß tragenden Stelle montieren.

FAQ

F: Ist der Nova unter Wasser?
A: Das Nova ist mit IP66 ausgestattet, so dass es völlig gegen Staub, Partikel und starke Wasserstrahlen versiegelt ist. Allerdings kann der Eintauchen in Wasser für längere Zeit zu Schäden am Produkt führen.

F: Kann ich meine Einstellungen speichern?
A: Ja, die Nova hat eine Speicherfunktion, die sich an Ihre bisherigen Farbeinstellungen erinnert.

19 www.loftek.us

LOFTEK

F: Gibt es eine Möglichkeit, mehrere Novas oder LOFTEK Lichter zu ketteln, um über eine einzelne Fernbedienung zu betreiben?
A: LOFTEK Floodlichter unterstützen derzeit keine Funkfunktionalität. Allerdings kann eine einzelne Fernbedienung effektiv mehrere kompatible Lichter steuern. Stellen Sie sicher, dass Sie die Fernbedienung direkt auf den Empfänger des Ziellichts zeigen, wenn Sie ihn benutzen.

F: Was ist der Unterschied zwischen den 30W- und 50W-Modellen?
A: Unser 30W Nova hat eine optimale Lichtstrecke von 10 Fuß und eine effektive Beleuchtungsdistanz von 16-19 Fuß. Der Beleuchtungsabstand von 50W Nova ist 16 Fuß, und der effektive Abstand von ihm ist 23-26 Fuß.

www.loftek.us 20