KLARUS

GL6

Manual

Thank you for your purchase! Please read the manual fully before use.
(ENG) English

Specifications

SKU：GL6
Dimension：150mm×Φ29mm×Φ26.1mm
Output：1600LM
Input Voltage：2.8-6.4V
Charging Current: 2A (MAX)
Charging Time：3h
Battery Compatibility: 1 x 18650/2 x CR123A
Battery Capacity：3100mAh
Waterproof: IPX6
Weight：207±2g (Includes Rail Clamp and Battery)
Warranty：5 Years

Package List

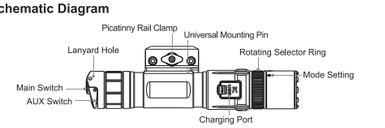
Item	QTY	Item	QTY
GL6	1	User Manual	1
18GT-IMR31 Li-ion Battery	1	TRC1 Remote Switch	1
USB-C Charging Cable	1	Waterproof O-Ring	1
Picatinny Tactical Rail Clamp	1	2.5mm L-Shaped Hex Key Wrench	1
Adjustable Screw	2	Phillips and Flathead L-Shaped Wrench	1
Compatible Accessories	M-LOK Tactical Rail Clamp		

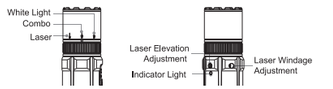
GL6 Tactical Light

Picatinny Tactical Rail Clamp

TRC1 Remote Switch

Schematic Diagram





ANSI Standard Parameters

Categories		High	Medium	Low	Moonlight	Strobe	SOS	Beacon	Laser
18650 Battery (18GT-IMR31)	Output (Lumen)	1600~550~160	700	200	15	1000	200	200	
	Runtime (Hr.)	1+120 (min)	5	6	60	1.5	18.5	72	38
	Candela	12100	5600	1600	140				
	Beam Range (M.)	220	150	80	25				
CR123A Battery	Output (Lumen)	600	220	80	10	400	80	80	
	Runtime (Hr.)	2	5	15	30	2	12	60	28
	Candela	5000	1700	800	120				
	Beam Range (M.)	140	82	55	20				
Drop Resistance (M.)		1.5							
Waterproof Rating		IPX6							

Note: The above data has been measured in accordance with the international flashlight testing standards ANSI/NEMA FL1, different batteries or usage environment may affect the above data.

Flashlight Operations

Toggle Among Three Light Combinations
Rotate selector ring to toggle among light combinations: ① Laser; ② Combo; ③ White light.

High Mode Ready
【Combo/White Light Option】: Half press and hold main switch for momentary on. Full press main switch for constant on. Press AUX switch to adjust brightness: （High-Medium-Low-Moonlight）

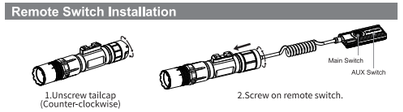
Laser Ready
【Laser Option】: Half press and hold main switch for momentary on. full press main switch/AUX switch for constant on.

Strobe Ready
In any mode, Press and hold AUX switch for momentary on strobe, strobe will be locked if momentary on exceeds 3 sec, press again to deactivate.

Moonlight Ready
【Combo/White Light Option】: When the light is off, press AUX switch to activate moonlight, cycle through brightness levels available within 5 sec: (Moonlight - Low - Medium - High - Off). After 5 seconds,cycle will be locked.

SOS Mode
In any mode,When the main switch is off, double-click the AUX switch to activate SOS mode, and another double-click cycles through: SOS - Beacon, and a single-click to exit.

Remote Switch Installation



1.Unscrew tailcap (Counter-clockwise)

2.Screw on remote switch.

Remote Switch Operations

One-Tap High
【Combo Mode/White Light Option】
Press and hold main switch for momentary on high mode, One-tap for constant high, one-tap off.
*In Combo option, white light and laser will be activated simultaneously.

One-Tap Low
【Combo Mode/White Light Option】
Press AUX switch to activate low mode, press again to deactivate.
*In Combo option, white light and laser will be activated simultaneously.

One-tap Laser
【Laser Mode】
Press the main/AUX switch to turn on Laser, press again to turn off.
Press and hold the main switch to turn on Laser, release to turn off.

One-Tap Strobe
【Any Mode】
Press and hold the AUX switch to activate Strobe mode, release within 3 seconds to exit Strobe mode.
Strobe mode locked when holding exceeds 3 sec, single-click to turn off.

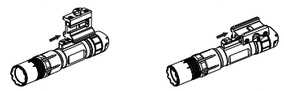
Rail Clamp Installation

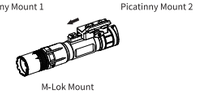
Align the groove of the tactical rail clamp with the standard Picatinny rail. Use an allen wrench to tighten the screw clockwise to securely install it; loosen the screw counterclockwise to remove it.

①Tighten the Screws Clockwise ②Complete Installation

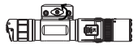
Mounting

1.Align the Pin of the light and the rail clamp, then fully slide on the light to lock it up.


Picatinny Mount 1 Picatinny Mount 2


M-Lok Mount

2.To remove the light, counterclockwise rotate the lock , then slide the light off the rail clamp.



Lockout/Unlock (For Tailcap Only)

Lockout: When main switch deactivated, triple-tap the AUX switch to lock it out, the flashlight will flash at low output once to confirm lockout.
Unlock: ①Triple-tap the AUX switch, flashlight will be unlocked and activate low mode .
②Unscrew the tail cap to cut off power completely to undo all settings.

Intelligent Thermal Protection System (ITS)

To prevent overheat and ensure your safety after extended high output use, the brightness will go down automatically.

Recharge Reminder

When Power drops to less than 10%, the brightness will be locked at 5 Lumens until dimmed completely

Battery Capacity Indicator

After power-on, the indicator will flash for 5 seconds.
• Green, 70%-100%
• Orange, 30%-70%
• Red, less than 30%
• Red flashing, less than 10%
Note: When the battery is low, the flashlight will appear dimmed or cannot be adjusted. The battery should be charged in time.

Recharge

GL6 uses USB Type-C re-charging port， and can be charged from wall-outlet, car, or other charging sources.
Changing Indicator
• Red: Charging in progress
• Green: Charging complete
Note: When charging abnormally, check if the battery inserted not 14500 battery or battery orientation reversed or battery damaged.

Battery Installation

Please unscrew the tailcap and remove the insulation gasket on your first use.

①Unscrew the tailcap ②Insert battery with positive terminal towards lamp ③Screw the tailcap tightly

Note: The KLARUS warranty does not cover flashlight damage caused by other brands/types of 18650 batteries.

(DE)Deutsch

Taschenlampenbetrieb

Umschalten zwischen drei Lichtkombinationen
Drehen Sie den Auswahlring, um zwischen den Lichtkombinationen umzuschalten: ① Laser; ② Combo; ③ Weißes Licht.

Bereit für hohen Modus
【Combo/Weißlichtoption】: Hauptschalter halb drücken und gedrückt halten für kurzzeitiges Einschalten, Hauptschalter ganz drücken für Dauerlicht, AUX-Schalter drücken, um Helligkeit anzupassen: (Hoch-Mittel-Schwach-Mondlicht)

Bereit für Laser
【Laseroption】: Hauptschalter halb drücken und gedrückt halten für kurzzeitiges Einschalten, Hauptschalter/AUX-Schalter ganz drücken für Dauerlicht.

Blitzlicht bereit
In jedem Modus AUX-Schalter drücken und gedrückt halten für kurzzeitiges Einschalten des Blitzlichts, Das Blitzlicht wird gesperrt, wenn das kurzzeitige Einschalten länger als 3 Sekunden dauert. Zum Deaktivieren erneut drücken.

Mondlichtbereit
【Kombi-/Weißlichtoption】: Wenn das Licht ausgeschaltet ist, drücken Sie den AUX-Schalter, um das Mondlicht zu aktivieren, Innerhalb von 5 Sekunden können Sie durch die verfügbaren Helligkeitsstufen schalten: (Mondlicht – Niedrig – Mittel – Hoch – Aus). Nach 5 Sekunden wird der Zyklus gesperrt.

SOS-Modus
In jedem Modus: Wenn der Hauptschalter ausgeschaltet ist, doppelklicken Sie auf den AUX-Schalter, um den SOS-Modus zu aktivieren, Ein weiterer Doppelklick wechselt durch: SOS – Beacon und ein Einzelklick zum Beenden.

Bedienung des Fernschalters

Einmaliges Tippen auf Hoch【Kombimodus/Weißlichtoption】
Hauptschalter gedrückt halten, um kurzzeitig den Hochmodus einzuschalten, einmal tippen für konstantes Hoch, einmal tippen aus.
*Bei der Kombioption werden Weißlicht und Laser gleichzeitig aktiviert.

Einmaliges Tippen auf Niedrig【Kombimodus/Weißlichtoption】
AUX-Schalter drücken, um Niedrigmodus zu aktivieren, erneut drücken, um zu deaktivieren.
*Bei der Kombioption werden Weißlicht und Laser gleichzeitig aktiviert.

Laser mit einem Tippen【Lasermodus】
Den Haupt-/AUX-Schalter drücken, um Laser einzuschalten, erneut drücken, um auszuschalten.
Hauptschalter gedrückt halten, um Laser einzuschalten, loslassen, um auszuschalten.

Blitzlicht mit einem Fingertip【Jeder Modus】
Drücken und halten Sie den AUX-Schalter, um das Blitzlicht kurzzeitig zu aktivieren.
Der Blitzlichtmodus wird gesperrt, wenn er länger als 3 Sekunden gedrückt wird. Zum Ausschalten einfach klicken.

(FR)Francais

Fonctionnement de la lampe de poche

Basculer entre trois combinaisons de lumière
Tournez la bague de sélection pour basculer entre les combinaisons de lumière : ① Laser ; ② Combo ; ③ Lumière blanche.

Prêt pour le mode élevé
【Option Combo/lumière blanche】: appuyez à moitié sur l'interrupteur principal et maintenez-le enfoncé pour un allumage momentané. Appuyez à fond sur l'interrupteur principal pour un allumage constant. Appuyez sur l'interrupteur AUX pour régler la luminosité : (élevé-moyen-faible-clair de lune)

Prêt pour le laser
【Option laser】: appuyez à moitié sur l'interrupteur principal et maintenez-le enfoncé pour un allumage momentané. Appuyez à fond sur l'interrupteur principal/interrupteur AUX pour un allumage constant.

Prêt pour le stroboscope
Dans n'importe quel mode, appuyez et maintenez l'interrupteur AUX pour un allumage momentané du stroboscope, le stroboscope sera verrouillé si l'allumage momentané dépasse 3 secondes, appuyez à nouveau pour le désactiver.

Prêt pour le clair de lune
【Option Combo/lumière blanche】: lorsque la lumière est éteinte, appuyez sur l'interrupteur AUX pour activer le clair de lune, faites défiler les niveaux de luminosité disponibles en 5 secondes : (clair de lune - faible - moyen - élevé - éteint). Après 5 secondes, le cycle sera verrouillé.

Mode SOS
Dans n'importe quel mode, lorsque l'interrupteur principal est éteint, double-cliquez sur l'interrupteur AUX pour activer le mode SOS, puis double-cliquez à nouveau pour faire défiler : SOS - Balise et un simple clic pour quitter.

Fonctionnement de l'interrupteur à distance

One-Tap High【Option Combo Mode/White Light】
Appuyez et maintenez l'interrupteur principal pour un mode momentanément élevé, un appui pour un mode élevé constant, un appui pour l'éteindre.
* Dans l'option Combo, la lumière blanche et le laser seront activés simultanément.

One-Tap Low【Option Combo Mode/White Light】
Appuyez sur l'interrupteur AUX pour activer le mode faible, appuyez à nouveau pour le désactiver.
* Dans l'option Combo, la lumière blanche et le laser seront activés simultanément.

One-Tap Laser【Mode Laser】
Appuyez sur l'interrupteur principal/AUX pour allumer le laser, appuyez à nouveau pour l'éteindre.
Appuyez et maintenez l'interrupteur principal pour allumer le laser, relâchez pour l'éteindre.

Stroboscope à une touche【N'importe quel mode】
Appuyez et maintenez enfoncé le commutateur AUX pour activer momentanément le stroboscope,
Le mode stroboscopique est verrouillé lorsque le maintien dépasse 3 secondes, un seul clic pour l'éteindre.

(IT)Italiano

Operazioni della torcia

Alterna tra tre combinazioni di luce
Ruota l'anello di selezione per alternare tra le combinazioni di luce: ① Laser; ② Combo; ③ Luce bianca.

Modalità alta pronta
【Opzione Combo/Luce bianca】: premi a metà e tieni premuto l'interruttore principale per accensione momentanea. Premi a fondo l'interruttore principale per accensione costante, Premi l'interruttore AUX per regolare la luminosità: (Alta-Media-Bassa-Luce lunare)

Laser pronto
【Opzione Laser】: premi a metà e tieni premuto l'interruttore principale per accensione momentanea. Premi a fondo l'interruttore principale/interruttore AUX per accensione costante.

Strobo pronto
In qualsiasi modalità, tieni premuto l'interruttore AUX per accensione momentanea dello strobo, lo strobo si bloccherà se l'accensione momentanea supera i 3 secondi, premi di nuovo per disattivare.

Moonlight Ready
【Opzione luce bianca/combo】: quando la luce è spenta, premere l'interruttore AUX per attivare la luce lunare, scorrere i livelli di luminosità disponibili entro 5 secondi: (Luce lunare - Bassa - Media - Alta - Spenta), Dopo 5 secondi, il ciclo verrà bloccato.

Modalità SOS
In qualsiasi modalità, quando l'interruttore principale è spento, fare doppio clic sull'interruttore AUX per attivare la modalità SOS e un altro doppio clic scorre: SOS - Beacon e un singolo clic per uscire.

Operazioni dell'interruttore remoto

Un tocco alto【Modalità combinata/Opzione luce bianca】
Premere e tenere premuto l'interruttore principale per la modalità alta momentanea, un tocco per la modalità alta costante, un tocco per la modalità spenta.
*Nell'opzione combinata, la luce bianca e il laser verranno attivati contemporaneamente.

Un tocco basso【Modalità combinata/Opzione luce bianca】
Premere l'interruttore AUX per attivare la modalità bassa, premere di nuovo per disattivarla.
*Nell'opzione combinata, la luce bianca e il laser verranno attivati contemporaneamente.

Laser un tocco【Modalità laser】
Premere l'interruttore principale/AUX per accendere il laser, premere di nuovo per spegnerlo.
Tenere premuto l'interruttore principale per accendere il laser, rilasciare per spegnerlo.

Strobo One-Tap【Qualsiasi modalità】
Premi e tieni premuto l'interruttore AUX per attivare momentaneamente lo strobo.
Modalità strobo bloccata quando tieni premuto per più di 3 secondi, fai clic una volta per spegnere.

(ES)Espanol

Operaciones de la linterna

Alternar entre tres combinaciones de luz
Gire el anillo selector para alternar entre las combinaciones de luz: ① Láser; ② Combinación; ③ Luz blanca.

Modo alto listo
【Opción de combinación/luz blanca】: Mantenga presionado el interruptor principal hasta la mitad para encenderlo momentáneamente, Presione completamente el interruptor principal para encenderlo constantemente. Presione el interruptor AUX para ajustar el brillo: (Alto-Medio-Bajo-Luz de luna)

Láser listo
【Opción láser】: Mantenga presionado el interruptor principal hasta la mitad para encenderlo momentáneamente, Presione completamente el interruptor principal/interruptor AUX para encenderlo constantemente.

Estroboscópico listo
En cualquier modo, mantenga presionado el interruptor AUX para encender momentáneamente el estroboscopio; el estroboscopio se bloqueará si el encendido momentáneo excede los 3 segundos; presione nuevamente para desactivarlo.

Preparado para luz de luna
【Opción de luz combinada/blanca】: Cuando la luz esté apagada, presione el interruptor AUX para activar la luz de luna, y recorra los niveles de brillo disponibles en 5 segundos: (Luz de luna - Bajo - Medio - Alto - Apagado). Después de 5 segundos, el ciclo se bloqueará.

Modo SOS
En cualquier modo, cuando el interruptor principal está apagado, haga doble clic en el interruptor AUX para activar el modo SOS, y otro doble clic recorre: SOS - Baliza, y un solo clic para salir.

Operaciones del interruptor remoto

Un toque alto【Modo combinado/Opción de luz blanca】
Mantenga presionado el interruptor principal para un modo momentáneamente el modo alto, un toque para alto constante, un toque para apagar.
*En la opción combinada, la luz blanca y el láser se activarán simultáneamente,

Un toque bajo【Modo combinado/Opción de luz blanca】
Presione el interruptor AUX para activar el modo bajo, presione nuevamente para desactivar.
*En la opción combinada, la luz blanca y el láser se activarán simultáneamente,

Láser de un toque【Modo láser】
Presione el interruptor principal/AUX para encender el láser, presione nuevamente para apagar,
Mantenga presionado el interruptor principal para encender el láser, suéltelo para apagar.

Luz estroboscópica con un solo toque【Cualquier modo】
Mantenga presionado el interruptor AUX para activar momentáneamente la luz estroboscópica,
El modo estroboscópico se bloquea cuando se mantiene presionado durante más de 3 segundos; haga un solo clic para apagar,

(JP)日本語

懐中電灯の操作

3つのライトの組み合わせを切り替える
セレクターリングを回して、ライトの組み合わせを切り替えます: ① レーザー; ② コンボ; ③ 白色光。

高モード準備完了
【コンボ/白色光オプション】: メインスイッチを半押ししたままにすると、瞬間的に点灯します。メイン スイッチを完全に押して常時点灯します。AUX スイッチを押して明るさを調整します: (高-中-低-月光)

レーザー準備完了
【レーザー オプション】: メインスイッチを半押ししたままにすると、瞬間的に点灯します。メイン スイッチ/AUX スイッチを完全に押して常時点灯します。

ストロボ準備完了
どのモードでも、AUX スイッチを押したままにすると、瞬間的にストロボが点灯します。瞬間的な点灯が 3 秒を超えるとストロボがロックされます。もう一度押すと無効になります。

月光準備完了
【コンボ/白色光オプション】: ライトがオフのときに AUX スイッチを押すと月光が点灯し、5 秒以内に明るさのレベルが切り替わります: (月光 - 低 - 中 - 高 - オフ)。5 秒後、サイクルはロックされます。

SOS モード
どのモードでも、メイン スイッチがオフのときに AUX スイッチをダブルクリックすると SOS モードがアクティブになり、もう一度ダブルクリックすると SOS - ビーコンが順に切り替わり、1 回クリックすると終了します。

リモート スイッチの操作

ワンタップ ハイ【コンボ モード/ホワイト ライト オプション】
メイン スイッチを押し続けると、瞬間的にハイ モードになり、ワンタップすると常時ハイになり、ワンタップすると オフになります。
*コンボ オプションでは、ホワイト ライトとレーザーが同時にアクティブになります。

ワンタップ ロー【コンボ モード/ホワイト ライト オプション】
AUX スイッチを押すとロー モードがアクティブになり、もう一度押すと非アクティブになります。
*コンボ オプションでは、ホワイト ライトとレーザーが同時にアクティブになります。

ワンタップ レーザー【レーザー モード】
メイン/AUX スイッチを押すとレーザーがオンになり、もう一度押すとオフになります。
メイン スイッチを押し続けるとレーザーがオンになり、放すとオフになります。

ワンタップ ストロボ【任意モード】
AUX スイッチを長押しすると、瞬間的にストロボが点灯します。
3 秒以上押し続けるとストロボ モードがロックされ、1 回クリックするとオフになります。

(RU)Русский

Работа фонарика

Переключение между тремя комбинациями света
Поверните кольцо выбора, чтобы переключиться между комбинациями света: ① Лазер; ② Комбинированный; ③ Белый свет.

Готовность к высокому режиму
【Комбинированный/Белый свет】: Нажмите и удерживайте главный переключатель наполовину для кратковременного включения. Нажмите и удерживайте главный переключатель полностью для постоянного включения. Нажмите переключатель AUX, чтобы отрегулировать яркость: (Высокий-Средний-Низкий-Лунный свет)

Готовность к лазеру
【Опция лазера】: Нажмите и удерживайте главный переключатель наполовину для кратковременного включения. Нажмите и удерживайте главный переключатель полностью/AUX для постоянного включения.

Готовность к стробоскопу
В любом режиме нажмите и удерживайте переключатель AUX для кратковременного включения стробоскопа, стробоскоп будет заблокирован, если кратковременное включение превысит 3 секунды, нажмите еще раз, чтобы отключить.

Moonlight Ready
【Вариант Combo/White Light】: Когда свет выключен, нажмите переключатель AUX, чтобы активировать лунный свет, циклически переключайтесь между уровнями яркости, доступными в течение 5 секунд: (Лунный свет - Низкий - Средний - Высокий - Выкл.). Через 5 секунд цикл будет заблокирован.

Режим SOS
В любом режиме, когда главный переключатель выключен, дважды щелкните переключатель AUX, чтобы активировать режим SOS, и еще один двойной щелчок циклически переключает: SOS - Маяк, и один щелчок, чтобы выйти.

Операции дистанционного переключателя

Однократное нажатие High【Комбинированный режим/Опция белого света】
Нажмите и удерживайте главный переключатель для кратковременного включения высокого режима, одно нажатие для постоянного высокого режима, одно нажатие для выключения.
*В комбинированном режиме белый свет и лазер будут активированы одновременно.

Однократное нажатие Low【Комбинированный режим/Опция белого света】
Нажмите переключатель AUX, чтобы активировать низкий режим, нажмите еще раз, чтобы деактивировать.
*В комбинированном режиме белый свет и лазер будут активированы одновременно.

Однократное нажатие Laser【Режим лазера】
Нажмите главный/AUX-переключатель, чтобы включить лазер, нажмите еще раз, чтобы выключить.Нажмите и удерживайте главный переключатель, чтобы включить лазер, отпустите, чтобы выключить.

Стробоскоп одним нажатием【Любой режим】
Нажмите и удерживайте переключатель AUX, чтобы активировать кратковременный стробоскоп, Режим стробоскопа блокируется при удержании более 3 секунд, один щелчок выключает.

Precautions

1.Do not point the light straight at eyes .
2.Battery charged less than 50% for transportation and storage safety,please fully charge the battery before your first use.
3.Do not disassemble or modify the product arbitrarily, Warranty does not cover related damages.
4.Regularly check the integrity of the waterproof O-ring and apply a moderate amount of lubricating silicone grease to extend its lifespan. If the O-ring is damaged, please replace it with an original O-ring in a timely manner.
5.It is normal for temperature to went up around the bezel during high output use.
6.When not in use, please store the product in a cool and dry place, away from heat sources. Do not leave it in a sealed car or in direct sunlight for prolonged time.
7.If the product is not going to be used for a long time, please remove the battery and it is recommended to recharge every three months.
8. When installing or removing a tactical light, please remove the magazine and ensure the weapon is unloaded.

Warranty

1. 15-Day Replace: Products showing defects under normal use within 15 days of the purchase date will be replaced with a similar product without charge.
2. 5-Year Warranty: KLARUS will repair products free of charge (for issues arising from material or workmanship) within 5 years from the purchase date.
3. Limited Lifetime Warranty: Klarus charges repair parts for misuse under full warranty, and malfunctions after 5-year full warranty, no extra charge for labor cost.
4. Please keep your receipt and warranty card in case of warranty or repair needed.

*KLARUS may upgrade the model without prior notice as the lifespan of a model may extend a long time.

Website Facebook

Manufacturer:
KLARUS LIGHTING TECHNOLOGY CO., LIMITED
Address: 8/F, E Building, Longjing Industrial Park, Bantian Subdistrict, Longgang District, Shenzhen City, 518000, China.
Phone: +86-755-27700110
Email: service@kluruslight.com
Website: www.klaruslight.com

Made in China

KLARUS

GL6

使用说明书

感谢阁下惠顾本公司产品 使用前敬请详细阅读说明书
(CHS) 中文

产品参数

产品型号：GL6
尺　　寸：150mm×Φ29mm×Φ26.1mm
光 通 量：1600流明
工作电压：2.8-6.4V
充电电流：2A (MAX)
充电时长：3h
兼容电池：1 x 18650/2 x CR123A
电池容量：3100mAh
防水等级：IPX6
重　　量：207±2克 (含导轨夹和电池)
质　　保：5年

装箱清单

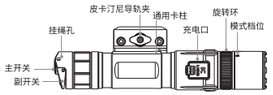
部件名称	数量	部件名称	数量
GL6	1	说明书	1
18650锂电池	1	TRC1线控鼠尾	1
USB Type-C充电线	1	防水圈	1
皮卡汀尼战术导轨夹	1	2.5mm L型六角扳手	1
可调节螺丝	2	十字一字两用L型扳手	1
可选配件	M-LOK战术导轨夹		

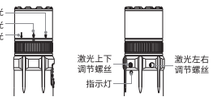
GL6战术灯

皮卡汀尼战术导轨夹

TRC1线控鼠尾

示意图





ANSI标准参数

项 目		高亮	中亮	低亮	月光	爆闪	SOS	信标	激光
18650 锂电池 (18GT-IMR31)	光通量（流明）	1600~550~160	700	200	15	1000	200	200	
	续航时间（小时）	1+120 (分钟)	5	6	60	1.5	18.5	72	38
	光强度（坎德拉）	12100	5600	1600	140				
	射程（米）	220	150	80	25				
CR123A 电池	光通量（流明）	600	220	80	10	400	80	80	
	续航时间（小时）	2	5	15	30	2	12	60	28
	光强度（坎德拉）	5000	1700	800	120				
	射程（米）	140	82	55	20				
防跌落（米）		1.5							
防水等级		IPX6							

注:以上数据按照国际手电筒测量标准ANSI/NEMA FL1所述之测量方法测量所得，不同电池或使用环境可能会对以上数据产生影响

手电筒操作模式说明

3种模式切换
转动旋转环，即可切换灯光模式：①激光；②白光+激光；③白光

快速开启高亮
关闭状态且处在【白光+激光模式 / 白光模式】时，轻触主开关高亮瞬亮，松开即灭。单击锁定高亮，再次单击后关机。主开关开启后，单击副开关切换档位：(高亮→中亮→低亮→月光) 循环
*白光+激光模式时，点亮白光同时会启动激光

快速开启激光
【激光模式】下，轻触主开关激光瞬亮，松开即灭。单击主/副开关均可锁定激光，再次单击关机

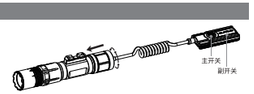
快速开启爆闪
【任意模式】下，长按副开关进入爆闪，3秒内松开退出爆闪。长按3秒锁定爆闪，再次按下退出

快速开启月光
关闭状态且处在【白光+激光模式 / 白光模式】时，单击副开关进入月光档，5秒内再次单击换档 (月光→低亮→中亮→高亮→关机)。5秒后单击，返回关机状态
*白光+激光模式时，点亮白光同时会启动激光

快速开启SOS
主开关关闭状态且处在任意模式时，快速双击副开关进入SOS，再次双击可循环切换：SOS→信标，单击退出

鼠尾安装方式

1.逆时针旋转拧下手电尾盖



2.将战术鼠尾拧紧至战术灯尾部，完成安装

鼠尾操作模式说明

快速开启高亮
【白光+激光模式 / 白光模式】
单击主开关开启高亮，再次单击熄灭。长按主开关开启高亮，松开即灭
*白光+激光模式时，点亮白光同时会启动激光

快速开启低亮
【白光+激光模式 / 白光模式】
单击副开关进入低亮档，再次单击熄灭
*白光+激光模式时，点亮白光同时会启动激光

快速开启激光
【激光模式】
单击主/副开关开启激光，再次单击熄灭。长按主开关开启激光，松开即灭

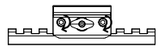
快速开启爆闪
【任意模式】
长按副开关进入爆闪，3秒内松开退出爆闪。长按3秒锁定爆闪，再次单击熄灭

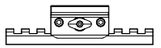
开启月光
【白光+激光模式 / 白光模式】
单击副开关进入月光档，5秒内再次单击换档 (月光→低亮→中亮→高亮→关机)。5秒后单击，返回关机状态
*白光+激光模式时，点亮白光同时会启动激光

开启SOS
主开关关闭状态且处在任意模式时，快速双击副开关进入SOS，再次双击可循环切换：SOS→信标，单击退出

导轨夹安装

将战术导轨夹的卡槽对准标准皮卡汀尼导轨，使用扳手顺时针拧紧螺丝，即可牢固安装；逆时针拧松螺丝，即可卸下

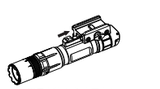

①顺时针拧紧螺丝


②完成安装

战术灯安装

1.将战术灯的卡柱与战术导轨夹的滑槽对齐，推入战术灯，当听到"咔"一声后，表示战术灯已安装完成

皮卡汀尼安装方式-竖直方向


皮卡汀尼安装方式-水平方向

M-Lok安装方式

2.需要取下战术灯时，轻轻转动导轨夹上的旋钮，听到一声轻响滑槽解除锁定，沿着卡柱滑出战术灯即可

锁定与解锁(只针对手电尾盖有效)

锁定：主开关关闭状态下，三连击副开关，手电低亮闪烁1次提示进入锁定状态，此时所有按键操作均无效
解锁：①三连击副开关，手电解锁并处于低亮常亮状态
②拧下筒尾后，手电重新启动，可解除锁定

智能温控系统

在最高亮档时，会根据手电筒温度自动调节输出亮度，以保护LED和内部电路，并增强手握舒适度

电量指示

开机后指示灯显示5秒指示电池电量，5秒后关闭
• 绿色：70%-100%
• 橙色：30%-70%
• 红色：30%以下
• 红灯闪烁：10%以下
注：当电池电量不足时，手电会出现亮度变暗或无法调光的情况，应及时对电池进行充电补充电量

充电指示

本产品搭载USB Type-C接口，可通过USB Type-C数据线和充电器 (座充、车充等设备) 直接进行充电
• 红色指示灯：充电进行中
• 绿色指示灯：充电完毕
注：当充电异常时，需检查电池是否出现损坏、放反的情况，或放入的不是18650锂电池

电池安装

首次使用需拧开后盖拿出绝缘片，再拧紧后盖即可使用

①拧开后盖

②电池正极对着筒身装入

③拧紧后盖

注：因使用其它品牌/类型18650锂电池而导致手电损坏或无法使用，不在凯瑞兹保修范围内

使用注意事项

1. 请勿将手电光源直接照射人类或动物的眼睛，以免对眼睛造成伤害；
2. 充电电池出厂时只有50%以下电量，直接使用不能达到最高亮度和正常续航时间，首次使用请将电池充满；
3. 请勿随意拆解，改装本产品，否则将会导致产品损坏以及保修失效；
4. 为达到最佳防水性能，请定期检查防水O圈的完整性，可适量涂抹润滑硅脂于防水O圈上以延长使用寿命。如O圈损坏，请及时更换原厂O圈；
5. 手电在使用过程中，手电表面温度在60°C以下属于正常情况，请放心使用；
6. 不使用时，请将本产品置于阴凉干燥处，远离热源，请勿长时间放置在密闭车内、阳光直射等高温环境下；
7. 产品长时间存放不用时，请将电池取出，并建议每三个月充电一次；
8. 当安装或拆卸战术灯时，请卸掉弹夹并确定武器空膛。

售后/保修条款

1. **15天保换**：凯瑞兹产品自售出日起15天内，在正常使用情况下，若出现质量问题，可免费更换同型号产品。若该产品已停止生产，则调换该型号升级品或不低于原产品性能的其他产品。
2. **5年质保**：凯瑞兹产品自售出日起5年内，在正常使用情况下，若出现质量问题，享受免费维修服务。
3. **终身有限保修**：因不当使用引起的产品损坏或超出免费保修时间的产品，我司将提供有偿保修，费用以实际更换材料费用为准，不另外收取人工费。
4. 用户务必妥善保存好产品的(有效购买凭证)，以备保修或维修时使用。

※ 产品外观、规格参数如有更新，恕不另行通知，实物颜色、形态可能与图片略有不同，请以实物为准。
※ 深圳市凯瑞兹电子科技有限公司拥有对说明书内容的最终解释权和修改权。

微信公众号

制造商：
深圳市凯瑞兹电子科技有限公司
地址：深圳市龙岗区坂田街道龙景科技园E栋8楼
邮编：518000　电话：+86-755-27700110
邮箱：info@klaruslight.com
售后：service@klaruslight.com
网站：www.klaruslight.cn

Made in China