



GL2

User Manual

Thank you for your purchase! Please read the manual before using the light.

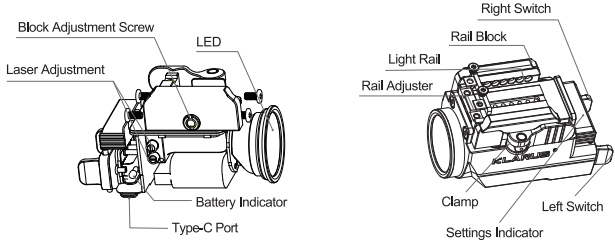
(EN)English

Specifications:

- SKU : GL2
- Main LED : Samsung LH351D-6500K/White light
- Laser : 520nm (Green) Laser
- Dimension : 58mm×30,8mm×36,1mm
- Compatibility : Picatinny Rail, Glock Rail
- Operation : Dual-Switch
- Battery Capacity : 400mAh
- Waterproof Rating : IPX6
- Weight : 80±2g (w/battery)
- Warranty : 2 years

Package:

Items	GL2	USB Type-C Cable	Screws	Screwdriver	1913 Adapter	Manual
Qty	1	1	2	1	1	1



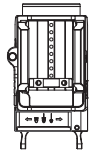
ANSI Specifications

	Category	LED High	LED Low	LED High+Laser	Laser	Strobe
Output (lumens)		1000	100	1000	/	1000
Runtime (hrs)		1H	2H20M	37M	6H15M	26M
Candela		5980	440	5980	/	/
Range (meters)		154	40	154	/	/
Drop Resistance (meters)				1		
Waterproof Rating				IPX6		

Note: The above data is from Klarus Laboratory. If there is any discrepancy, the physical product shall prevail.

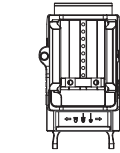
Mode Switch/Operating Method

Settings 1:
①Laser ②Strobe



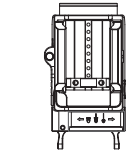
Setting Block to the Left

Settings 2:
①LED High + Laser ②Strobe



Setting Block at Center

Settings 3:
①LED High ②LED Low ③Strobe



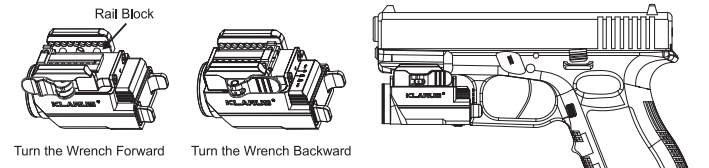
Setting Block to the Right

- 1) Single click of the Left / Right switch will turn the light ON
- 2) To switch modes, the switch must be clicked within 1 second. If the switch is clicked after 1 second, the light will turn OFF
- 3) Press and hold for more than 1 second to activate Instant On mode, Release to turn off
- 4) GL2 has two brightness modes (high mode: 1000 lumens, low mode: 100 lumens) and a strobe mode (brightness: 1000 lumens)

How to setup:

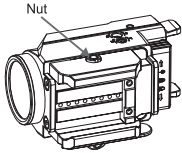
1) Attach to rail

Flip the Clamp forward to release the Rail Block -> place the light onto the rails -> flip the Clamp back to tighten the Rail Block



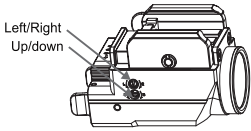
2) Adjust the Rail Block

Use the Block Screw to adjust the tightness of the Rail Block. Twist clockwise to tighten, and counter-clockwise to loosen.



3) Laser adjustment:

The factory setting is at 1.5 - 2 meters, with the laser at the center of the LED light beam

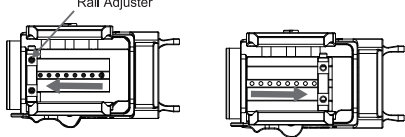


If the laser placement needs adjustment:

- a: left / right adjustment screw: move the laser to the left or right
 - b: up / down adjustment screw: move the laser up or down
- Please note these adjustment are fine adjustments. The movement of the laser will be in proportion to the target range.

4) Rail Adjuster:

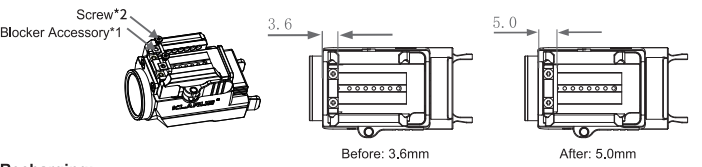
The Rail Adjust can be moved to the left or right to adapt to different rail configurations. The maximum range of movement is approximately 23.2 mm.



Light Rail:

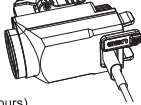
The rail locking accessory is designed to widen the slot size of the rail, in order to fit wider Picatinny slots. Before assembly, the locking width is 3.6mm, and after assembly, the locking width is 5.0mm.

the set up directions below:



Recharging:

GL2 uses a USB Type-C port, and can be recharged using the included USB cable from wall outlet, car ports, or other sources.



Capacity Indicator:

Red constant-on: Recharging needed
Red flashing: Recharging in progress
Green: Recharging complete (may take up to 1.5 hours)

*If the light will be in storage, please recharge before storing.

(CHS)中文

模式切换/操作方法

- 模式1(模式滑块拨到左边)
①激光 ②爆闪
- 模式2 (模式滑块拨到中间)
①白光高亮+激光 ②爆闪
- 模式3 (模式滑块拨到右边)
①白光高亮 ②白光低亮 ③爆闪
1. 任意模式下, 单击左/右按键开关, 均可开启灯光

Klappen Sie die Klammer zurück, um den Schienenblock festzuziehen.

2) Einstellen des Schienenblocks

Verwenden Sie die Blockschraube, um die Spannung des Schienenblocks einzustellen. Drehen Sie im Uhrzeigersinn, um anzuziehen, und gegen den Uhrzeigersinn, um zu lösen.

3) Einstellung des Lasers:

Die Werkseinstellung beträgt 1,5 - 2 Meter, wobei der Laser in der Mitte des LED-Lichtstrahls liegt.

Wenn die Laserplatzierung angepasst werden muss:

- a: Linker / rechter Einstellschraube: Bewegen Sie den Laser nach links oder rechts
b: Auf- / Ab-Einstellschraube: Bewegen Sie den Laser nach oben oder unten

Bitte beachten Sie, dass es sich hierbei um Feineinstellungen handelt. Die Bewegung des Lasers erfolgt proportional zum Zielbereich.

4) Schienenversteller:

Der Schienenversteller kann nach links oder rechts bewegt werden, um sich an verschiedene Schienenkonfigurationen anzupassen. Der maximale Bewegungsbereich beträgt ca. 23,2 mm.

Licht rail:

Das Schienensperrzubehör ist so konzipiert, dass die Schlitzausmaße der Schiene erweitert werden, um breitere Picatinny-Schlitze aufzunehmen. Vor dem Zusammenbau beträgt die Sperrbreite 3,6 mm und nach dem Zusammenbau beträgt sie 5,0 mm.

(JP) 日本

モード切り替え/操作方法

- 設定1: (左に設定ブロック) ①レーザー ②ストロボ
- 設定2: (中央に設定ブロック) ①LED/ハイレーザー ②ストロボ
- 設定3: (右に設定ブロック) ①LED/ハイ ②LEDロー ③ストロボ

- 1) 左右のスイッチを1回クリックすると、ライトがオンになります。
- 2) モードを切り替えるには、1秒以内にスイッチをクリックする必要があります。スイッチを1秒後にクリックすると、ライトがオフになります。
- 3) 1秒以上押し続けると、インスタントオンモードがアクティブになります。解放してオフにします。
- 4) GL2には2つの明るさモード (ハイモード: 1000ルーメン、ローモード: 100ルーメン) とストロボモード (明るさ: 1000ルーメン) があります。

セットアップ方法:

- 1) レールに取り付ける
クランプを前方にフリップしてレールブロックを解放します -> ライトをレールに置きます -> クランプを後方にフリップしてレールブロックを締めます。
- 2) レールブロックの調整
ブロックを使用してレールブロックの締め具合を調整します。時計回りに回すと締め、反時計回りに回すと緩めます。
- 3) レーザー調整:
工場出荷時の設定は、レーザーがLEDライトビームの中心にあり、1.5~2メートルです。

レーザーの配置を調整する必要がある場合:

- a: 左/右調整ネジ: レーザーを左または右に移動します
b: 上/下調整ネジ: レーザーを上または下に移動します
これらの調整は微調整です。レーザーの移動量は対象範囲に比例します。

4) レールアダプター:

レールアダプターを左または右に移動して、異なるレール構成に適応させることができます。最大移動範囲は約23.2 mmです。

ライトレール:

レールロックアクセサリーは、より広いピカティニースロットに適合するために、レールのスロットサイズを拡大するように設計されています。組み立て前のロック幅は3.6mmで、組み立て後のロック幅は5.0mmです。

(KR) 대한민국

모드 전환 / 작동 방법

- 설정 1: (왼쪽으로 설정 블록) ①레이저 ②스트로브
- 설정 2: (설정 블록 중앙에) ①LED 하이 + 레이저 ②스트로브

2. 切换模式时, 需在1秒内单击切换, 如超过1秒以上单击切换则会直接关闭光源
3. 长按超过1秒进入闪亮状态, 松手则关闭
4. GL2有两个亮度档位 (高亮1000流明, 低亮100流明), 一个爆闪档位 (亮度为1000流明)

如何安装调节

1.枪支安装:

锁定扳手往前扳, 夹紧块释放->将轨道灯装载于手枪导轨上->锁定扳手往后扳, 夹紧块夹紧

2.夹紧块调节:

通过顺/逆时针旋转螺母, 调节夹紧块的松紧度, 顺时针调紧, 逆时针调松

3.激光灯调节:

产品出厂默认在1.5-2米内, 激光点校正于灯光点位中心

当激光点需要做特殊调整位置时:

- ①左/右方向旋扭螺丝, 可以向左/右微调激光点位
- ②上/下方向旋扭螺丝, 可以向上/下微调激光点位

注意: 激光点位仅供细微方向调整, 调整幅度与照射距离成正比, 请以实物为准

4.导轨挡块调节:

导轨挡块可在左右拨动调节位置, 以适应不同位置的卡口, 左右最大调节尺寸约为23.2毫米

导轨卡位增配件组装

导轨卡位增配件作用在于加宽卡槽尺寸, 以适应更宽的皮卡汀尼槽位, 组装前卡位宽度3.6毫米, 组装后卡位宽度5.0毫米

如何充电

GL2采用USB Type-C直充设计, 可通过USB数据线、座充、车充等设备直接进行充电

电量指示:

红色指示灯常亮: 电量不足

红色指示灯闪烁: 充电中

绿色指示灯: 电量充足/充满电 (约1.5小时)

※ 如产品长时间不用, 请先将电池充满电再存放

注意事项

1. 充电池出厂时只有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;
2. 请勿将枪灯的光线直接照射人类或动物的眼睛, 以免对眼睛造成伤害;
3. 建议每射击500发子弹后, 检查枪灯是否松动, 并重新扭紧固定。
4. 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。

售后/保修条款

- 15天保换: 凯瑞兹产品自售出之日起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, 则调换该型号升级版或不低于原产品性能的其它产品。
- 2年质保: 凯瑞兹产品自售出之日起2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。
- 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, 我司将提供有偿维修, 费用以实际更换材料费用为准, 不另收取人工费。
- 用户务必妥善保管好产品的《有效购买凭证》, 以备保修或维修时使用。

注: 产品升级、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 and 修改权。



설정 3: (오른쪽으로 설정 블록) ①LED 하이 ②LED 로우 ③스트로브

- 1) 왼쪽 / 오른쪽 스위치를 한 번 클릭하면 라이트가 켜집니다.
- 2) 모드를 전환하려면 1 초 이내에 스위치를 클릭해야 합니다. 스위치를 1 초 후에 클릭하면 라이트가 꺼집니다.
- 3) 1 초 이상 누르고 있으면 즉시 켜짐 모드가 활성화됩니다. 놓으면 꺼집니다.
- 4) GL2에는 두 가지 밝기 모드 (고조명: 1000 루멘, 저조명: 100 루멘)와 스트로브 모드 (밝기: 1000 루멘)가 있습니다.

설치 방법:

1) 레일에 부착하십시오.

클램프를 앞으로 뒤집어 레일 블록을 해제합니다 -> 라이트를 레일에 놓습니다 -> 클램프를 다시 뒤집어 레일 블록을 조입니다.

2) 레일 블록 조정

블록 나사를 사용하여 레일 블록의 조이기 정도를 조정하십시오. 시계 방향으로 돌리면 조이고 반시계 방향으로 돌리면 느슨합니다.

3) 레이저 조정:

공장 설정은 LED 라이트 빔의 중심에서 레이저가 1.5~2미터에 위치한 것입니다.

만약 레이저 위치를 조정해야 하는 경우:

- a: 좌 / 우 조정 나사: 레이저를 왼쪽이나 오른쪽으로 이동합니다.
- b: 위 / 아래 조정 나사: 레이저를 위로 또는 아래로 이동합니다.

이러한 조정은 섬세한 조정입니다. 레이저의 이동량은 대상 범위에 비례합니다.

4) 레일 조정기:

레일 조정기는 좌우로 이동하여 다른 레일 구성에 적용할 수 있습니다. 최대 이동 범위는 약 23.2mm입니다.

라이트 레일:

레일 잠금 액세서리는 레일의 슬롯 크기를 넓혀 더 넓은 피카티니 슬롯에 맞도록 설계되었습니다. 조립 전 잠금 폭은 3.6mm이며 조립 후 잠금 폭은 5.0mm입니다.

Note:

1. The included battery is charged to less than 50% as a safety measure and will not power the flashlight at full output and standard runtime. Please fully charge battery before initial use.
2. Do not make direct eye contact with the light beam
3. Please examine and re-tighten the light after each 500 shots.
4. For long term storage, remove the battery and store in a cool and dry place.

Warranty

1. 15 Day Exchange: Products showing defects under normal use within 15 days of the purchase date will be exchanged or replaced with a similar product without charge.
2. 2 Year Warranty: Klarus will repair products free of charge (for issues arising from material or workmanship) within 2 years from the purchase date.
3. Limited Lifetime Warranty: Outside of the 2 year warranty period, the product may be repaired or replaced as described above at the cost of the owner.
4. Please keep your receipt and warranty card in case of warranty or repair requests.

*Klarus may upgrade or change the products' specifications without prior notice.



Website

Klarus Lighting Technology Co. Limited

Address: 8/F, Building E, Longjing Industrial Park, Longgang District, Bantian St., Shenzhen

Zip Code: 518000

Telephone: 400-631-0169

Email: service@klaruslight.com

Website: www.klaruslight.com



Made in China