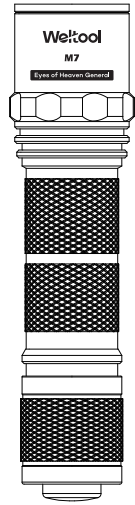




### M7 “天目将” 暗适应匀光手电筒



#### 产品描述：

M7 “暗适应”系列手电为专业使用群体设计，采用特制高透光PMMA透镜反射，经过精确光学分析，呈现圆润均匀的光斑效果，光圈内光照度平均，无暗区、无刺眼的中心光斑、无杂光干扰。M7照射面积宽广，高亮和低亮两个档位可调，轻便小巧，长度只有12厘米，并配有口袋夹,携带方便,有红光和橘黄光两种可选。

M7-RD红光(625nm)：点亮手电时可减轻光对暗适应的影响，适合天文观测查看星图、飞机夜航时飞行员查看航行图、坦克及装甲车驾驶舱内检修仪器仪表，猎人或者夜行者查看地图，同时可作为养蜂、驱赶鸟类、信号指示等用途。

M7-AM橘黄光(590nm)：暗适应效果不如红光，但比红光更容易分辨被照物颜色。户外使用时可减轻蚊虫干扰，也可作为观察部分飞虫及海龟使用，减少灯光对它们的打扰。M7橘黄光在雨雪、大雾环境中更容易被看到。而且这个手电也适合近距离检修、阅读等用途。

M7 “暗适应”系列手电为一体化身设计，耐冲击；人性化低电量提醒功能及电池反接保护、电池过放保护功能，旨在为专业的你而打造！“天目将”，来自天堂的慧眼。

#### 产品特点：

- 外壳材质：航空铝材，表面黑色阳极硬质氧化处理
- 反光系统：PMMA透镜
- 光源：一颗大功率红光或橘黄色光X-LED，寿命约50,000小时

#### • 参数：

| 使用weltool UB18-35 (3500mAh)充电锂电池测试 | M7-RD   |        | M7-AM   |         |
|------------------------------------|---------|--------|---------|---------|
| 档位                                 | 低亮      | 高亮     | 低亮      | 高亮      |
| 光通量                                | 56流明    | 148流明  | 68流明    | 156流明   |
| 续航时间                               | 8小时50分钟 | 3小时    | 9小时20分钟 | 3小时16分钟 |
| 光强度                                | 69.5坎德拉 | 185坎德拉 | 58.5坎德拉 | 154坎德拉  |
| 照射距离                               | 16米     | 27米    | 15米     | 24米     |

- 电池：使用1节18650锂离子充电电池（出厂时不包含）
- 开关：尾部按钮开关，50,000次按压寿命
- 无铅线路板
- 恒流电路，点亮期间亮度一直保持不变
- 防反接保护
- 低电压提示功能
- 电池过放保护
- 无频闪、无噪音
- 高透光PMMA透镜
- 筒身防滑、防滚设计
- 耐磨损梯形螺纹
- 筒身末端端面导电设计
- 镀金导电弹簧
- 通过1米耐摔测试
- O圈防水，防水等级可达IP67
- 每只手电都有独有的序列号
- 尺寸：（头部直径）27.5mm，（筒身直径）23mm，（长度）120mm
- 重量:73.5克±0.5（不含电池）
- 附送不锈钢口袋夹、防水圈

#### 操作说明：

- 首先逆时针拧开手电筒尾盖，并使用电量充足的优质18650锂电池，电池正极朝向灯头方向装入，顺时针拧紧尾盖。

- 手电筒具有正负极反接保护功能，即使您电池安装方向错误，手电也不会损坏，只是无法点亮，此时请及时检查电池是否反接。

- 安装电池后半按一次尾部开关按钮，即可点亮手电筒，松开开关即灭。每次开启默认为低亮档位。

- 半按开启手电后，松开再马上轻按尾部开关，亮度切换为高亮，继续松开并轻按返回低亮。按此方式反复操作，亮度档位即为循环转换。在任何档位用力按下开关，会有“咔哒”声响，锁定当前亮度常亮；再次用力按下，开关有“咔哒”声响，手电关闭。

- 使用过程中，当电池电量下降，手电筒灯光有2次闪烁提示，即使您专注于工作，也会看到灯光提示。当第一次闪烁请及时更换电池。

- 第一次闪烁提示后，手电还可以工作几分钟，为您留出更换电池时间。

- 几分钟后手电最后一次闪烁提醒，闪烁后，手电随即自动停止工作。

#### 相关认证：



#### 使用提示：

- 请勿自行拆卸部件，否则将会导致保修失效并可能损坏手电。

- 卫途“全身导热”技术会让手电内部热量及时导出，因此手电使用中发热是正常现象。

- 长期使用后，手电的防水圈可能会老化。请您及时更换防水圈以维持手电的防水性能。

- 长期使用，手电筒尾部螺纹的润滑油会减少，为了保持螺纹顺滑，请及时使用专业润滑油来润滑螺纹。

- 请及时清洁手电的导电接触面以保证手电的正常工作，尤其是当手电出现异常的闪烁或者无法点亮的时候，有可能是接触面有污渍导致，尝试用酒精棉签清洁导电接触面。

- 由于电池会自放电，所以建议您在长期不使用手电时，将电池取出。

- 此手电防水效果优良，但不可作为专业潜水手电使用。

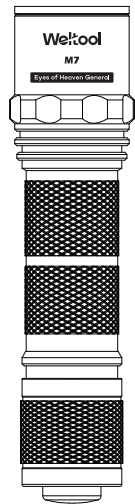
- 请不要在手电点亮时直接照射眼睛，以免造成视力损伤，并远离儿童。

#### 大连光明和电贸易有限公司

邮编：116091  
 电话：+86 0411-84618462  
 传真：+86 0411-84618462  
 网址：www.weltool.com  
 地址：中国辽宁省大连市甘井子区汇利街69号24层3、4号



### M7 “Eyes of Heaven General” Dark Adaptation Even-Beam Flashlight



#### Product Introduction:

M7 "Dark Adaptation" series of flashlights are designed for the professional user community. The M7 utilizes a PMMA lens and its exceptional light transmission capability. Designed using precise spectrum analysis, this light presents a homogeneous beam and creates an even, dark spot free, glare free light zone. The M7 can be set for two levels of output (High & Low) for its wide illumination area. Compact and light weight, with a length of only 12 cm, the M7 is easy to carry and use anywhere with the included pocket clip and it has two tints optional: red and amber.

M7-RD Red Light (625nm): When turn on the M7, the red light won't influence your dark adaptation like the strong light. It is great for reading star map while astronomical observation, viewing the navigation map during night flight for pilots, inspecting and repairing instruments while in cockpit of tank and armored vehicle, reading maps for hunters or night walkers, as well as beekeeping, repelling birds, signal indications, etc.

M7-AM Amber Light (590nm): Although dark adaptation performance is not as good as red light, it is easier to distinguish the color of the object than red light. It can reduce mosquito interference when used outdoors, and can also be used to observe some flying insects and turtles, which reduces the interference of lights for them. M7 amber light is easier to be taken notice of in the rainy, snowy and foggy weather. And this flashlight is perfectly suited for parts examination and reading or any task requiring close-up illumination.

The unibody construction of the M7 "Dark Adaptation" series gives it a high rate of heat dissipation and shock resistance, complementing the built-in multiple tiers of protection system, including low-voltage warning, reverse polarity protection, and over-discharge protection. "Eye of Heaven General", the Eye of Wisdom, will watch over the hard work you pour your heart into.

#### Features:

- Aerospace Aluminum Alloy construction; black hard anodization (HA)
- Lens: PMMA Lens
- Emitter: High efficiency red / amber light X-LED, max output of 176LM/W, lifetime up to 50,000 hours

#### • Output:

| Tested with Weltool UB18-35(3500mAh) Rechargeable Lithium Battery | M7-RD       |             | M7-AM       |             |
|-------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Mode                                                              | Low         | High        | Low         | High        |
| Output                                                            | 56LM        | 148LM       | 68LM        | 156LM       |
| Runtime                                                           | 8h50min     | 3h          | 9h20min     | 3h16min     |
| Candela                                                           | 69.5 cd     | 185 cd      | 58.5 cd     | 154 cd      |
| Beam Distance                                                     | 16m(17.5yd) | 27m(29.5yd) | 15m(16.4yd) | 24m(26.2yd) |

- Battery: 1 x 18650 rechargeable lithium battery (not included)
- Switch : Tail cap switch (up to 50,000 presses)

- Lead-free circuit board
- Constant Current Circuit, maintain same output throughout use
- Reverse Polarity Protection
- Low Voltage Warning
- Over-Discharge Protection
- No PWM, no circuit noise
- High light transmission PMMA lens
- Anti-slip, anti-roll design
- Wear resistant threads
- Flashlight body features conductive surface
- Gold-plated springs
- 1 meter impact resistance
- IP67 water resistance rating
- Individually serialized
- Dimensions: (Bezel Dia.) 27.5mm x (Body Dia.) 23mm x (Length)120mm
- Weight: 73.5±0.5 grams (w/o battery)
- Accessories (included): Pocket clip, O-ring

#### Directions:

- Open the tail cap by twisting counter-clockwise, insert a charged quality 18650 lithium battery with the positive terminal towards the bezel, and tighten the tail cap by turning clockwise.

- The flashlight has Reverse Polarity Protection, the light will not be damaged by batteries inserted in the wrong orientation, but it will not turn on. If this occurs, please check the battery orientation.

- Half press the tail switch to turn on the flashlight, loose to turn off. Each time the flashlight is turned on, the default setting is "LOW".

- When the flashlight is on, half press the tail switch to cycle between LOW and HIGH output. Fully press the tail switch until "click" is heard to lock the mode and fully press the tail switch again to turn off the flashlight.

- When the battery voltage is too low, the flashlight will flash 2 time as a warning. When the flash is given, please change to a new battery.

- After the first flash warning, the flashlight will operate for several minutes as a safety measure.

- After several minutes, the second flash warning will be given. After this warning, the flashlight will shut off automatically.

#### Related Certification:



#### Notice:

- Unauthorized disassembly may damage the flashlight and void the warranty.
- Weltool "Total Heat Dissipation" technology will dissipate the internal heat of the light during operation, it is normal to feel the flashlight body temperature rise.
- Please check and replace the O-ring regularly to maintain the waterproof rating.
- Please check and lubricate the threads regularly with professional lubricant.
- Clean the contact surfaces regularly to keep the flashlight normal operation. If irregular strobe or failure to turn-on occurs, the contact surfaces may be dirty and requires cleaning by using alcohol cotton swabs.
- Remove the battery from the flashlight during long term storage.
- This flashlight is not intended to be used as a diving light.
- Do not aim the flashlight directly at eyes. Keep out of the reach of children.

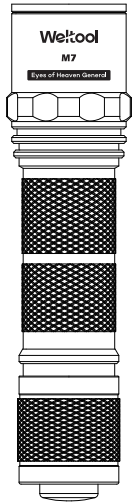
#### Dalian Gentlite Trade Co.,Ltd.

Zip Code:116091  
 Tel: +86 0411-84618462  
 Fax:+86 0411-84618463  
 Website:www.weltool.com  
 Address:Room 3&4,24th Floor,No.69 Huili Street, Ganjingzi District,Dalian City,Liaoning Province,China



# Weltool®

## M7 “天目將” 暗適應勻光手電筒



### 產品描述：

M7 “暗適應” 系列手電為專業使用群體設計，採用特製高透光PMMA透鏡反射，經過精確光學分析，呈現圓潤均勻的光斑效果，光圈內光照度平均，無暗區、無利眼的中心光斑、無雜光干擾。M7照射面積寬廣，高亮和低亮兩個檔位可調，輕便小巧，長度只有12厘米，並配有口袋夾，攜帶方便，有紅光和橘黃光兩種可選。

M7-RD紅光(625nm)：點亮手電時可減輕光對暗適應的影響，適合天文觀測查看星圖、飛機夜航時飛行員查看航行圖、坦克及裝甲車駕駛艙內檢修儀器儀表，獵人或者夜行者查看地圖，同時可作為養蜂、驅趕鳥類、信號指示等用途。

M7-AM橘黃光(590nm)：暗適應效果不如紅光，但比紅光更容易分辨被照物顏色。戶外使用時可減輕蚊蟲干擾，也可作為觀察部分飛蟲及海龜使用，減少燈光對它們的干擾。M7橘黃光在雨雪、大霧環境中更容易被看到。而且這個手電也適合近距離檢修、閱讀等用途。

M7 “暗適應” 系列手電為一體化筒身設計，耐衝擊；人性化低電量提醒功能及電池反接保護、電池過放保護功能，旨在為專業的你而打造！“天目將”，來自天堂的慧眼。

### 產品特點：

- 外殼材質：航空鋁材，表面黑色陽極硬質氧化處理
- 反光系統：PMMA透鏡
- 光源：一顆大功率紅光或橘黃色光X-LED，壽命約50,000小時

### • 參數：

| 使用weltool UB18-35 (3500mAh)充電電池測試 | M7-RD   |        | M7-AM   |         |
|-----------------------------------|---------|--------|---------|---------|
|                                   | 檔位      | 低亮     | 高亮      | 低亮      |
| 光通量                               | 56流明    | 148流明  | 68流明    | 156流明   |
| 續航時間                              | 8小時50分鐘 | 3小時    | 9小時20分鐘 | 3小時16分鐘 |
| 光強度                               | 69.5坎德拉 | 185坎德拉 | 58.5坎德拉 | 154坎德拉  |
| 照射距離                              | 16米     | 27米    | 15米     | 24米     |

- 電池：使用1節18650鋰離子充電電池（出廠時不包含）
- 開關：尾部按鈕開關，50,000次按壓壽命
- 無鉛線路板
- 恆流電路，點亮期間亮度一直保持不變
- 防反接保護
- 低電壓提示功能
- 電池過放保護
- 無頻閃、無噪音
- 高透光PMMA透鏡
- 筒身防滑、防滾設計
- 耐磨損梯形螺紋
- 筒身末端端面導電設計
- 鍍金導電彈簧
- 通過1米耐摔測試
- O圈防水，防水等級可達IP67
- 每隻手電都有獨有的序列號
- 尺寸：（頭部直徑）27.5mm，（筒身直徑）23mm，（長度）120mm
- 重量：73.5克±0.5（不含電池）
- 附送不銹鋼口袋夾、防水圈

### 操作說明：

• 首先逆時針擰開手電筒尾蓋，並使用電量充足的優質18650鋰電池，電池正極朝向燈頭方向裝入，順時針擰緊尾蓋。

• 手電筒具有正負極反接保護功能，即使您電池安裝方向錯誤，手電也不會損壞，只是無法點亮，此時請及時檢查電池是否反接。

• 安裝電池後半按一次尾部開關按鈕，即可點亮手電筒，鬆開開關即滅。每次開啟默認為低亮檔位。

• 半按開啟手電後，鬆開再馬上輕按尾部開關，亮度切換為高亮，繼續鬆開並輕按返回低亮。按此方式反復操作，亮度檔位即為循環轉換。在任何檔位用力按下開關，會有“咔嚓”聲響，鎖定當前亮度常亮；再次用力按下，開關有“咔嚓”聲響，手電關閉。

• 使用過程中，當電池電量下降，手電筒燈光有2次閃爍提示，即使您專注於工作，也會看到燈光提示。當第一次閃爍時請及時更換電池。

• 第一次閃爍提示後，手電還可以工作幾分鐘，為您留出更換電池時間。

• 幾分鐘後手電最後一次閃爍提醒，閃爍後，手電隨即自動停止工作。

### 相關認證：



### 使用提示：

• 請勿自行拆卸部件，否則將會導致保修失效並可能損壞手電。

• 衝透“全身導熱”技術會讓手電內部熱量及時導出，因此手電使用中發熱是正常現象。

• 長期使用後，手電的防水圈可能會老化。請您及時更換防水圈以維持手電的防水性能。

• 長期使用，手電筒尾部螺紋的潤滑脂會減少，為了保持螺紋順滑，請及時使用專業潤滑脂來潤滑螺紋。

• 由於電池會自放電，所以建議您在長期不使用手電時，將電池取出。

• 此手電防水效果優良，但不可作為專業潛水手電使用。

• 請不要在手電點亮時直接照射眼睛，以免造成視力損傷，並遠離兒童。

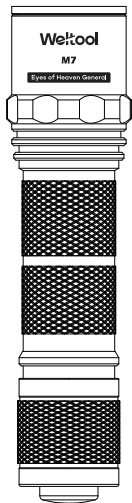
• 大連光明和電貿易有限公司

郵編：116091  
電話：+86 0411-84618462  
傳真：+86 0411-84618463  
網址：www.weltool.com  
地址：中國遼寧省大連市甘井子區彙利街69號24層3、4號



# Weltool®

## M7 l'Œil Céleste Lampe de Poche pour Adaptation à l'Obscurité avec Lumière Uniforme



### Description du produit:

La série de M7 lampes de poche "Adaptation à l'Obscurité" est conçue pour le groupe des utilisateurs professionnels. Le M7 utilise une lentille en PMMA et elle a une capacité exceptionnelle de transmission de la lumière. En utilisant une analyse optique précise, cette lumière présente un faisceau homogène et crée une zone claire sans tache sombre ni éblouissement. Le M7 dispose d'une large zone d'éclairage, 2 modes d'éclairage (fort et faible). Léger et compact, il ne mesure que 12 cm de long, le M7 est facile à transporter et à utiliser n'importe où avec le clip de poche inclus. Il y a 2 couleurs à disposition: rouge et ambre.

M7-RD Lumière Rouge (625nm): Lorsque vous allumez la M7, la lumière rouge n'influencera pas votre adaptation à l'obscurité. Il est idéal pour la lecture de la carte des étoiles en observation astronomique, la visualisation de la carte de navigation en vol de nuit pour les pilotes, l'inspection et la réparation des instruments dans le cockpit du char et du véhicule blindé, la lecture de cartes pour les chasseurs ou les randonneurs de nuit, ainsi que pour l'apiculture, l'expulsion des oiseaux, indications de signal, etc.

M7-AM Lumière Amber (590nm): Bien que la performance d'adaptation à l'obscurité ne soit pas aussi bonne que la lumière rouge, il est plus facile de distinguer la couleur de l'objet que la lumière rouge. Il peut réduire l'interférence des moustiques lorsqu'on est à l'extérieur, mais il peut également être utilisé pour observer certains insectes et tortues pendant le frai, il réduit l'interférence des lumières pour eux. La lumière ambre est plus facile à trouver dans les temps pluvieux, neigeux et brumeux. Et cette lampe de poche est parfaitement adaptée à l'examen et à la lecture de pièces ou à toute tâche nécessitant un éclairage rapproché.

M7-AM Lumière Amber (590nm): Bien que la performance d'adaptation à l'obscurité ne soit pas aussi bonne que la lumière rouge, il est plus facile de distinguer la couleur de l'objet que la lumière rouge. Il peut réduire l'interférence des moustiques lorsqu'on est à l'extérieur, mais il peut également être utilisé pour observer certains insectes et tortues pendant le frai, il réduit l'interférence des lumières pour eux. La lumière ambre est plus facile à trouver dans les temps pluvieux, neigeux et brumeux. Et cette lampe de poche est parfaitement adaptée à l'examen et à la lecture ou à toute tâche nécessitant un éclairage rapproché.

La conception de corps intégrée fait que la série de "Adaptation à l'Obscurité" soit plus résistante aux chocs et que la dispersion thermique de M7 soit plus rapide et plus uniforme. Il possède la fonction d'indication de basse tension, la protection contre l'inversion de polarité et la protection contre la surdécharge. "l'Œil Céleste", les yeux de la sagesse, sera votre bras droit.

### Caractéristiques du produit :

- Matériel de coque : fabriquée en aluminium de qualité aéronautique, finition anodisée en noir sur la surface (HA).
- Lentille : Lentille PMMA
- Source de lumière : Une X LED d'une durée de 50,000 heures, l'efficacité lumineuse maximum peut atteindre 176 LM/W

### • Luminosité :

| Test par UB18-35 (3500mAh) batterie rechargeable au lithium-ion de weltool | M7-RD   |        | M7-AM   |         |
|----------------------------------------------------------------------------|---------|--------|---------|---------|
|                                                                            | Mode    | Faible | Fort    | Faible  |
| Sortie                                                                     | 56LM    | 148LM  | 68LM    | 156LM   |
| Durée                                                                      | 8h50min | 3h     | 9h20min | 3h16min |
| Intensité lumineuse                                                        | 69.5 cd | 185 cd | 58.5 cd | 154 cd  |
| Distance de Faisceau                                                       | 16m     | 27m    | 15m     | 24m     |

- Alimentation : 1 pc 18650 batterie rechargeable au lithium-ion (Non inclus)
- Commutateur : Bouton-poussoir en queue, 50,000 pressions de durée de vie
- Panneaux de circuit sans plomb
- Régulation électronique pour que la luminosité reste constante pendant l'éclairage
- Protection contre l'inversion de polarité
- Fonction d'indication de basse tension
- Protection contre la surdécharge
- Pas de MLJ, pas de bruit
- PMMA Lentille à transmission lumineuse élevée
- Design de boîtier antidérapant, anti-roulement
- Durable filet trapézoïdal silencieux et lisse
- Conception de conductrice sur la surface d'extrémité de la fin de boîtier
- Ressort de conducteur plaqué or
- Test de chutes de 1 m
- Double joints torique, étanche selon le standard IP67
- Chaque lampe de poche a un numéro unique de série
- Taille : (Diamètre de la tête) 27,5mm, (Diamètre du corps) 23mm, (Longueur) 120mm
- Poids : 73,5g±0.5 (Pas de batterie)
- Avec cordon à main, joints torique

### Mode d'emploi:

• Tout d'abord, dévisser le capuchon arrière de la torche dans le sens inverse des aiguilles d'une montre, utiliser la batterie rechargeable au lithium-ion 18650 de qualité, insérer la batterie, le pôle positif est vers la tête de torche, puis serrer le capuchon arrière dans le sens des aiguilles d'une montre.

• Avec la protection contre l'inversion de polarité, il n'y a pas d'endommagement de la lampe de poche même si le sens de l'installation de la batterie est incorrect. Mais la lampe de poche ne fonctionne pas à ce moment, donc il faut vérifier le sens de l'installation de la batterie quand la torche n'éclaire pas.

• Après avoir installé la batterie, appuyez à moitié sur le commutateur arrière pour allumer la lampe de poche, lâchez-le pour l'éteindre. Chaque fois que la lampe de poche est allumée, le réglage par défaut est "Faible".

• Après avoir allumé la lampe de poche, appuyez sur le bouton de l'interrupteur de queue, la luminosité est commutée pour forte lumière et appuyez à nouveau pour passer en faible lumière. De manière répétée, le rapport de luminosité correspond à la conversion de cycle. En appuyant fermement sur l'interrupteur dans n'importe quel mode, un bip retentit et la lampe de poche s'éteint.

• Pendant l'utilisation, lorsque la puissance de batterie diminue, il y a 2 fois signal clignotantes de faible puissance, même si vous vous concentrez sur le travail, vous verrez les clignotantes. Remplacez la batterie à temps pour la première fois qu'il clignote.

• Après la première fois qu'il clignote, il reste quelques minutes avant que la lampe de poche s'éteigne et vous avez assez de temps pour changer la batterie.

• Quelques minutes après, la lampe de poche scintille pour la dernière fois, et puis la lampe de poche s'éteint.

### Certification:



### Attention:

• Ne désassemblez pas la partie scellée vous-même, il prend le risque d'endommager le produit et d'annuler la garantie.

• La technologie de conduction intégrale de chaleur de Weltool conduit la chaleur vite et uniforme, donc il est normal que la lampe s'échauffe pendant l'utilisation.

• Après une utilisation à long terme, le joint torique de la lampe de poche peut vieillir. Remplacez le joint torique afin de maintenir la performance étanche.

• L'utilisation à long terme, le lubrifiant de la lampe de poche sera réduit, afin de maintenir le lisse de filet, utilisez un lubrifiant professionnelle pour lubrifier le filet.

• Veuillez nettoyer régulièrement la surface de contact conductrice de la lampe de poche pour assurer la fonction correcte de la lampe de poche. Lorsque la lampe de poche éclate de façon anormale ou elle ne peut pas allumer, il peut y avoir des taches sur la surface de contact, veuillez essayer le nettoyer avec un tampon alcoolisé.

• Quand vous n'utilisez pas la lampe de poche pour une longue période, veuillez enlever la batterie de la batterie au lithium autodéchargera, et la charger une fois au moins tous les 4 mois.

• Cette lampe de poche ne peut pas être utilisée comme une lampe de plongée professionnelle bien qu'elle est excellentement étanche.

• Éviter de diriger la lumière dans les yeux des autres, de peur de causer des dommages aux yeux. Et garder la lampe de poche loin des enfants.

La société à responsabilité limitée de Commerce de Gentlite de Dalian

Code postal: 116091  
Téléphone: +86 0411-84618462  
Fax: +86 0411-84618462  
Site: www.weltool.com  
Adresse: No. 3,4 de 24ème étage Rue de Huili, district de Gangjingzi, Dalian, Liaoning

