OLIGHT

MANUAL DE USUARIO

Descripción de la gama

Presentación de la serie ArkTac:

ArkTac

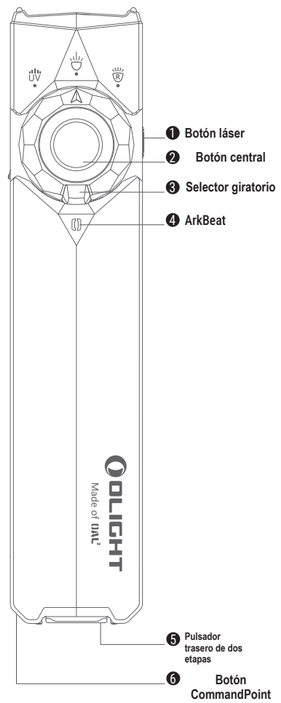
4 fuentes de luz; cuerpo de aleación de aluminio de grado aeronáutico; incluye ArkTac y cable de carga magnético.

ArkTac Ultra

5 fuentes de luz; cuerpo OAL 2; incluye ArkTac Ultra y cable de carga magnético.

ArkTac Ultra Premium

5 fuentes de luz; cuerpo OAL 2; incluye ArkTac Ultra, ArkSnap, cable de carga magnético, soporte de montaje, moneda y estuche.



Mandos frontales: ❶ + ❷ + ❸
Mandos traseros: ❺ + ❻

❶ Botón láser

Se activa de forma independiente o junto con la luz inundadora, el haz concentrado, la luz roja o UV.

❷ Botón central

Ajusta el brillo de UV, luz roja y luz inundadora. Pulse dos veces para activar el haz concentrado Turbo.

❸ Selector giratorio

Alterna entre luz roja, luz blanca y UV.

❹ ArkBeat

Indicador del tiempo de uso en 8 colores; desactívelo para un uso discreto.

❺ Pulsador trasero de dos etapas

Pulsación suave: luz inundadora. Pulsación a fondo: haz concentrado.

❻ Botón CommandPoint

Botón configurable para acceder directamente a Estrobo (predeterminado), luz roja, UV o láser.

Protección inteligente ToF

Para evitar encendidos accidentales en espacios cerrados, la linterna no se encenderá si detecta un obstáculo a 5 cm o menos de la lente. El indicador de bloqueo se iluminará mientras dure el bloqueo temporal. El funcionamiento normal se restablece al retirar el obstáculo o alejarlo del alcance de detección.

* La protección inteligente ToF actúa antes del encendido y no se aplica al botón del láser verde. Con la linterna encendida, los obstáculos cercanos no reducen el brillo, salvo en el modo UV: en nivel alto, UV pasa a bajo si detecta un obstáculo y vuelve a alto al retirarlo.

* La distancia de detección puede variar entre 1 y 2 cm en ciertas condiciones. El humo denso, la lluvia o los obstáculos de textura esponjosa pueden activar ToF de forma imprevista o impedir su activación.

1. ¿Cómo se desbloquea antes del primer uso?

La linterna se suministra bloqueada. Antes del primer uso, mantenga pulsado el botón central durante al menos 3 segundos para activarla, o cárguela para desbloquearla automáticamente.

2. ¿Cómo se bloquea y desbloquea con el botón central?

En modo de bloqueo, mantenga pulsado el botón central aproximadamente 1 segundo para desbloquear la linterna. Con la linterna apagada, manténgalo pulsado unos 2 segundos para activar el bloqueo.

3. ¿Cómo se selecciona la fuente de luz?

Gire el selector para elegir la fuente: UV a la izquierda, luz blanca (inundadora/haz concentrado) en el centro y luz roja a la derecha.

4. ¿Cómo se enciende, apaga y ajusta el brillo con el botón central y se accede a Luz de luna, Turbo y Estrobo/SOS?

Enc./apag.	Pulse una vez el botón central.
Luz de luna	Con la linterna apagada, mantenga pulsado el botón central y suéltelo al iluminarse el indicador de Luz de luna.
Turbo	Pulse dos veces rápidamente el botón central.
Blanca: Estrobo Roja: SOS	Pulse tres veces rápidamente el botón central.
Ajustar brillo	Encendida: mantenga pulsado el botón central.

5. ¿Cómo se enciende, apaga y personaliza el brillo con el pulsador trasero de dos etapas y se usa el encendido momentáneo?

Enc./apag.	Pulse una vez (presione y suelte rápidamente) para encender o apagar la linterna.
Momentáneo	Mantenga pulsado para encender la linterna; suelte para apagarla.
Personalizar brillo	Para personalizar el brillo de la pulsación suave, mantenga el pulsador trasero de dos etapas presionado suavemente y mantenga pulsado el botón central. Siga manteniendo pulsado el botón central para ajustar el brillo.

6. ¿Cómo se usa el botón láser para encender, apagar, activar momentáneamente, cambiar de nivel y combinar luces?

Enc./apag.	Pulse una vez el botón láser para encender o apagar el láser.
Momentáneo	Con la linterna apagada, mantenga pulsado el botón láser para encenderlo; suelte para apagarlo.
Cambiar nivel de potencia	Con el láser encendido, mantenga pulsado su botón para alternar entre el nivel alto (clase 3R) y el bajo (clase 1).
Combinación láser	El láser puede activarse junto con cualquiera de las otras cuatro fuentes de luz. Si están encendidos el láser y otra fuente, pulse una vez el botón central para apagar ambos.

7. ¿Cómo se activa el estrobo con CommandPoint y se cambia entre frecuencia fija y variable?

Estrobo momentáneo (predeterminado)	Mantenga pulsado CommandPoint para activar el estrobo. Al soltarlo, la linterna vuelve al estado anterior: si estaba encendida, recupera la fuente de luz y el brillo anteriores; si estaba apagada, se apaga.
Cambiar entre frecuencia fija y frecuencia variable Estrobo	Seleccione luz blanca con el selector giratorio y pulse a la vez el botón central y CommandPoint. La luz blanca parpadeará una vez para confirmar el estrobo de frecuencia variable. Repita la operación para volver a la frecuencia fija.

8. ¿Cómo se configura CommandPoint para luz roja, UV o láser verde y se usa la fuente elegida en modo continuo o momentáneo?

CommandPoint Configuración	**Luz roja y UV: Seleccione la fuente** con el selector giratorio y pulse a la vez el botón central y CommandPoint. La fuente seleccionada parpadeará una vez para confirmar su asignación a CommandPoint. Repita la operación para recuperar el estrobo. **Láser verde: Pulse el botón láser** y CommandPoint a la vez. El láser verde parpadeará una vez para confirmar su asignación a CommandPoint. Repita la operación para recuperar el estrobo.
Continuo Enc./apag.	Pulse una vez y suelte rápidamente CommandPoint para encender o apagar la fuente seleccionada.
Momentáneo	Mantenga pulsado CommandPoint para encender la fuente seleccionada. Suelte el botón para apagarla.

9. ¿Cómo se vuelve a activar ArkBeat?

Al encender la linterna, ArkBeat se ilumina durante 15 segundos y después se apaga. Para volver a activarlo, apague y encienda la linterna.

Color	Blanco	Naranja	Amarillo	Verde	Cian	Azul	Violeta	Dinámico Color
Duración	2 h	4 h	8 h	16 h	32 h	64 h	128 h	256 h

* El color de ArkBeat cambia según el tiempo de uso, en la secuencia indicada arriba.
* Tras un ciclo completo, vuelve a blanco. Después puede elegir manualmente cualquiera de los 8 colores como se indica a continuación:

Ajustar el color de ArkBeat: En modo de luz inundadora, pulse dos veces el botón láser para pasar al color siguiente. Siga pulsándolo dos veces para recorrer la secuencia indicada. ArkBeat conservará el color elegido.

* ***Activar/desactivar ArkBeat: Con la linterna apagada, mantenga pulsado el botón láser y pulse dos veces rápidamente el botón central*** para activar o desactivar ArkBeat.

Especificaciones

Fuentes de luz			ArkTac Ultra
Luz blanca Modo	Concentrado	Turbo	1800~600~200 lm/3+100+45 min
	Inundadora	Alto	1300~500~200 lm/3+105+45 min
		Medio	200 lm/6 h
		Bajo	15 lm/72 h
		Luz de luna	1 lm/20 días
		*Modo de ahorro	1 lm/2 h
	Concentrado	Estrobo	13 Hz
Modo de luz roja	/	Alto	55 lm/3 h
	/	Bajo	3 lm/90 h
	/	*Modo de ahorro	3 lm/2 h
	/	SOS	55 lm/8,5 h
Modo de luz UV	/	Alto	1200~580 mW/5+300 min
	/	Bajo	360 mW/9 h
Modo láser	/	Clase 3R	≤5 mW/90 h
	/	Clase 1	≤0,39 mW/260 h

Modo de ahorro: Cuando la batería baja del 10 %, la linterna activa automáticamente el modo de ahorro, con el brillo mínimo para prolongar la autonomía y evitar apagados repentinos.

Datos generales	ArkTac Ultra
Peso neto (g/oz)	140/4,94
LED	Haz concentrado: máx. 16,7 W/Luz inundadora: máx. 11,9 W
	Luz roja: máx. 2,35 W
	Luz UV: máx. 3,3 W
Dimensiones (mm/pulg.)	135,6×29×17/5,34×1,14×0,67
Intensidad luminosa máx. (cd)	11 556
Alcance máximo (m)	215
Temperatura de uso (°C)	0 - 45
Protección frente al agua	IPX7
Resistencia a caídas (m)	1,5

Datos de la batería	ArkTac Ultra
Capacidad de la batería (mAh)	2050
Tensión de la batería (V)	3,8
Energía de la batería (Wh)	7,79
Método de carga	USB-C/MCC4
Tiempo de carga completa (h)	1,5 (USB-C)/1,5 (MCC4)
Temperatura de carga (°C)	0 - 45

Escanee el código QR para visitar www.olight.com.

Escanee el código QR para ver el vídeo de instrucciones.

ADVERTENCIA

• No mire directamente a la fuente de luz ni la dirija hacia los ojos: puede causar ceguera temporal o daños oculares permanentes.
• No tape la salida de luz a corta distancia: la energía emitida puede dañar los componentes luminosos e incluso quemar objetos cercanos.
• No guarde, cargue ni utilice la linterna en lugares donde la temperatura pueda superar los 60 °C.
• No extraiga ni sustituya la batería por su cuenta.
• No cortocircuite intencionadamente el puerto de carga con objetos metálicos.
• Bloquee la linterna durante su transporte para evitar encendidos accidentales que puedan provocar un incendio.

AVISO

• No introduzca la linterna caliente en bolsas de tela ni en recipientes de plástico que puedan fundirse.
• No active repetidamente el brillo máximo: la superficie puede alcanzar una temperatura elevada.
• Si el producto se calienta, reduzca el brillo o apáguelo temporalmente.
• Cargue completamente el producto antes de guardarlo durante un periodo prolongado.
• Utilice únicamente los cargadores especificados.
• No se recomienda utilizar el producto mientras se carga.
• Mantenga el puerto de carga limpio y seco.
• No lama ni se introduzca el puerto de carga en la boca: una pequeña carga eléctrica puede causar molestias.
• Es normal que la luz parpadee cuando queda poca batería.
• No desmonte el producto.
• El interruptor es sensible a los campos magnéticos: los imanes potentes cercanos pueden afectar a su funcionamiento.
• No sumerja la linterna en agua de mar ni en otros medios corrosivos: se dañaría.
• Se recomienda cargar el producto a una temperatura de entre 0 °C y 45 °C.

CLÁUSULA DE EXCLUSIÓN
Olight no se responsabiliza de los daños o lesiones derivados de utilizar el producto de forma contraria a las advertencias de este manual. Esto incluye, entre otros casos, el uso sin el modo de bloqueo recomendado.

Declaración de conformidad FCC

Este dispositivo cumple la parte 15 de las normas FCC. Su funcionamiento está sujeto a dos condiciones: (1) no debe causar interferencias perjudiciales y (2) debe aceptar las interferencias recibidas, incluidas las que puedan provocar un funcionamiento no deseado. Los cambios o modificaciones no aprobados expresamente por la parte responsable de la conformidad podrían anular la autorización del usuario para utilizar el equipo.

NOTA: Este equipo se ha sometido a pruebas y se ajusta

a los límites para dispositivos digitales de clase B establecidos en la parte 15 de las normas FCC. Estos límites ofrecen una protección razonable frente a interferencias perjudiciales en instalaciones residenciales. El equipo genera, utiliza y puede emitir energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza según las instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales en las radiocomunicaciones. No obstante, no se garantiza la ausencia de interferencias en una instalación concreta. Si el equipo causa interferencias perjudiciales en la recepción de radio o televisión (lo que puede comprobarse apagándolo y encendiéndolo), intente corregirlas mediante una o varias de estas medidas:
- Reoriente o cambie de lugar la antena receptora.
- Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a una toma de un circuito distinto al del receptor.
- Consulte al distribuidor o a un técnico de radio y televisión cualificado.

Aviso ISED

Este dispositivo cumple las normas ICES de Industry Canada. Su funcionamiento está sujeto a dos condiciones: (1) no debe causar interferencias y (2) debe aceptar las interferencias recibidas, incluidas las que puedan provocar un funcionamiento no deseado.
Este aparato cumple las normas ICES de Industry Canada. Se autoriza su uso con dos condiciones: (1) no debe producir interferencias y (2) el usuario debe aceptar las interferencias radioeléctricas recibidas, aunque puedan afectar al funcionamiento.
Este aparato digital de clase B cumple la norma canadiense ICES-005.
Este aparato digital de clase B cumple la norma canadiense NMB-005.

Eliminación y reciclaje de RAEE

Los productos con este símbolo son residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE, según la Directiva 2012/19/UE) y no deben mezclarse con residuos domésticos sin clasificar. Para proteger la salud y el medio ambiente, deposite el equipo en un punto de recogida de RAEE designado por las autoridades. Su correcta eliminación y reciclaje ayudan a evitar efectos negativos sobre el medio ambiente y la salud. Consulte al instalador o a las autoridades locales para conocer la ubicación y las condiciones de uso de estos puntos de recogida.

Declaración UE de conformidad

Zhongshan Olight Manufacturing Co., Ltd. declara que el equipo [ArkTac Ultra] cumple la Directiva 2014/30/UE y la Directiva RoHS 2011/65/UE y (UE) 2015/863. El texto completo de la declaración UE de conformidad está disponible en:

https://www.olight.com/download

La batería de esta luminaria no es sustituible; al finalizar su vida útil, la luminaria completa debe retirarse del servicio.

La conexión eléctrica durante la carga debe realizarse en interiores.

La fuente de luz de esta luminaria no es sustituible: *al finalizar su vida útil, debe sustituirse la luminaria completa.*

Precaución: No mire fijamente a la fuente de luz encendida.

*Cumple 21 CFR 1040.10 y 1040.11, salvo lo relativo a la conformidad con IEC 60825-1, ed. 3, según el Aviso sobre láser n.º 56, de 8 de mayo de 2019.

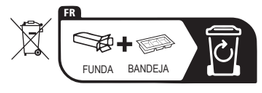


Potencia máx.: 5 mW; longitud de onda: 510~530 nm

Precaución:
Utilizar mandos o ajustes, o realizar procedimientos distintos de los indicados, puede provocar una exposición peligrosa a la radiación.

Descargue la aplicación Olight

Ofertas exclusivas | Control inteligente | Atención al cliente





GARANTÍA

Ofrecemos garantía de por vida en Australia, China, Francia, Alemania y EE. UU. Trabajamos para ampliar la cobertura a más países, donde ofrecemos garantías de 2 o 5 años. La garantía cubre defectos de material y fabricación en condiciones normales de uso, y excluye pérdidas, robos, daños deliberados o estéticos. Para consultar la garantía completa, visite Olight.com o la web oficial de Olight de su país.

Atención al cliente
Australia: cs.au@olight.com
Canadá: cs.ca@olight.com
China: Wechat: olightcs
Francia: cs.fr@olight.com
Alemania: cs.de@olight.com
Japón: cs.jp@olight.com
Corea: cs.kr@olight.com
España: cs.es@olight.com
Reino Unido: cs.uk@olight.com
EE. UU.: cs.us@olight.com

Para otros países y regiones, contacte con Atención al cliente internacional
contact@olight.com

OLIGHT
Zhongshan Olight Manufacturing Co., Ltd.
Planta 8, edificio 1, Xinghuang Technology Park, n.º 50, Zhongzhun Road, Cuiheng New District, ciudad de Zhongshan, Guangdong, China. Fabricado en China

CAN ICES-005 (B) / NMB-005 (B)

3.4000.1646 **B, 10.12.2026**