



RECHARGEABLE HEADLIGHT

AMPP 2200™

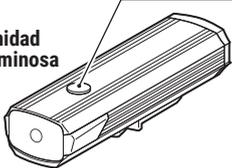
MODEL : HL-EL2200RC

Antes de utilizar el producto, asegúrese de leer este manual detenidamente y manténgalo disponible para consultarlo en el futuro. Si un niño lo usa, el tutor del niño debe leer el manual y explicarle las precauciones de uso. Este producto está desarrollando asumiendo su uso en una bicicleta. No utilice el producto de ninguna manera distinta a la descrita en este manual.



Design Pat. Pending
Copyright © 2024 CATEYE Co., Ltd.
HL-EL2200RC-240228 1

Unidad luminosa



Conmutador (Indicador)

Soporte (H-34N : FlexTight™)



CATEYE continuará contribuyendo a la sociedad creando nuevos valores en "Seguridad", "Salud" y "Medio ambiente". CATEYE apoya el movimiento de los Objetivos de Desarrollo Sostenible propuesto por las Naciones Unidas. (www.cateye.com/intl/company/sdgs/)

El cable USB no está incluido en el paquete porque CATEYE se compromete a hacer productos respetuosos con el medio ambiente y que ahorran recursos.

⚠️ ADVERTENCIA!!! (Peligro de muerte; prevención de accidentes)

- No mire directamente a la fuente luminosa. Además, al montar la unidad de luz, asegúrese de que la luz no deslumbré a otros usuarios de la carretera.
- Para evitar accidentes y garantizar una conducción segura, asegúrese de que la luz esté bien sujeta al soporte y de que funcione correctamente sin obstrucciones antes del viaje.
- Siempre preste atención a la energía restante de la batería comprobando el indicador periódicamente cuando lo use.
- No desmonte ni modifique la luz ni ninguno de los elementos incluidos.

⚠️ PRECAUCIÓN! (Prevención de lesiones, daños o daños materiales)

- Asegúrese de que apretar el dial con la mano. Cuando lo aprieta demasiado fuerte con una herramienta, la rosca del tornillo puede estropearse.
- Compruebe periódicamente el dial y el tornillo del soporte y utilícelos sin que estén aflojados.
- Manipular la luz mientras monta en bicicleta es peligroso. Monte siempre de forma segura.
- No utilice el modo Ultra Boost o Alto en la vía pública.
- Tenga en cuenta que la luz se calienta mientras está encendida. No bloquee la lente ni cubra la luz.
- Debido a la variabilidad de los LED, el color y el brillo pueden diferir incluso entre dispositivos con el mismo número de modelo.
- No coloque el producto al alcance de los niños.
- Se recomienda llevar un faro de repuesto por si se agota la batería.
- Cuando se utilice con un ciclocomputador, coloque el faro lo más lejos posible de dicho ciclocomputador, ya que puede afectar a la medición.
- Este dispositivo tiene una clasificación IPX4 basada en JIS CO920. No sumerja el dispositivo en agua. Si no sigue esta recomendación, podría provocar un mal funcionamiento. Limpie cualquier humedad después de usar el dispositivo en climas lluviosos.
- No someta la luz a fuertes vibraciones, impactos o a una fuerza excesiva. Suspnda su uso si se produce alguna anomalía.
- No cargue ni use la batería con ningún voltaje o polaridad que no sean los especificados. No cortocircuite la batería.
- No arroje la luz al fuego ni la caliente.
- Si la unidad luminosa o partes de la misma se ensucian con barro, etc., límpielas con un paño suave humedecido con jabón suave. Nunca aplique disolvente, benceno o alcohol, ya que la unidad puede resultar dañada.

⚠️ BATERÍAS DE ION-LITIO

Recargue la batería para el primer uso o después de que haya estado almacenada durante mucho tiempo :

- El voltaje de la batería puede reducirse debido a la autodescarga si el producto permanece almacenado durante un prolongado período de tiempo.
- Cargue completamente la batería antes de su utilización.
- Si no va a utilizar el dispositivo durante un período prolongado de tiempo, guárdela en un lugar que no sea demasiado caliente ni demasiado húmedo.
- Cargue la batería durante aproximadamente treinta minutos cada seis meses.

Precauciones para la carga y el uso :

- La carga, la descarga y el almacenamiento en entornos con temperatura elevada provocarán un deterioro más rápido de la batería recargable. No deje la luz en el interior de un vehículo o cerca de un calefactor. Asegúrese de realizar la carga solamente cuando la temperatura ambiente esté comprendida entre 5 y 40 °C.
- Antes de realizar la carga, asegúrese de que no haya polvo u otros objetos extraños adheridos al enchufe del cable USB.
- No aplique una carga al puerto conector colgando la unidad de luz durante la carga.
- No someta la luz a vibraciones durante la carga.
- Una vez completada la carga, asegúrese de desconectar el cable USB del puerto de carga.
- Una vez que la carga está completa, asegure la tapa del puerto de carga para garantizar su impermeabilidad antes de montar en la bici.
- Los tiempos de carga e iluminación son valores aproximados y variarán en función del entorno y de las condiciones de uso.
- Si el tiempo de iluminación se reduce considerablemente incluso después de una carga correcta, es posible que el fin del período de servicio de la batería recargable esté próximo.

Precauciones relacionadas con el desecho : Cuando deseché la unidad de luz, hágalo de acuerdo con las normativas locales.

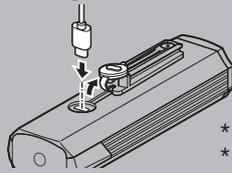


Li-ion

Artículos necesarios

Prepara un cable USB (Tipo-C) que pueda utilizarse para cargar (vendido por separado) antes de utilizar este producto.

⚠️ Antes de utilizar el producto, consulte la sección "PILAS DE ION-LITIO" y cargue la batería.



Tiempo de carga

Aproximadamente.

4h (2A)

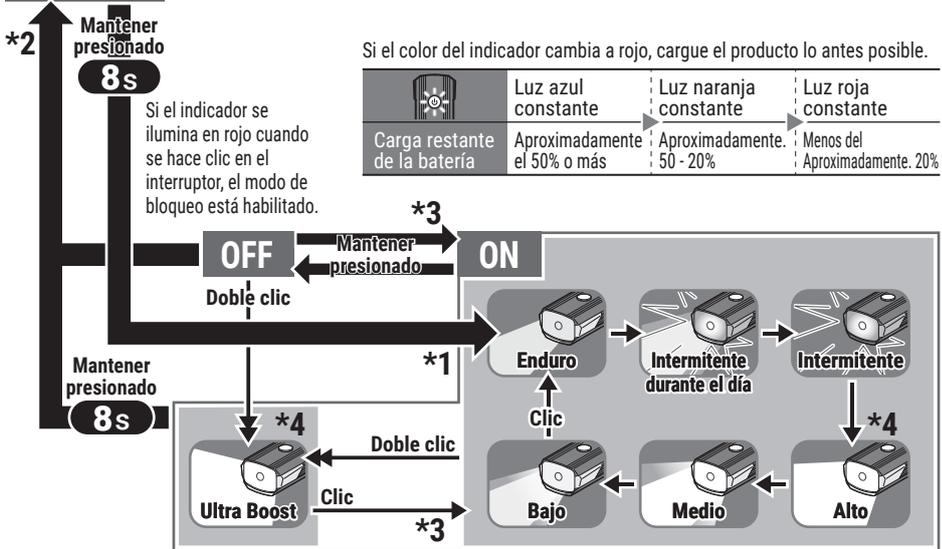
	Luz roja constante	Cargando
	Apagada	Carga completada

- * Utilice un cargador de batería USB de 2 A o superior. Es posible que la unidad no se cargue correctamente si es inferior a 2 A.
- * Para garantizar la seguridad, no cargue la batería si la unidad de luz está caliente.



Asegúrese de desbloquear el modo de bloqueo antes de usarlo.

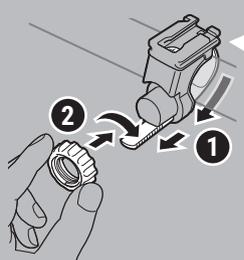
Este dispositivo está equipado con un modo de bloqueo para evitar un funcionamiento accidental. El modo de bloqueo está habilitado de forma predeterminada. Para desactivar el modo de Bloqueo, mantenga presionado el interruptor durante aproximadamente 8 segundos.



- *1 El indicador parpadeará después de iluminarse en rojo cuando se desactive el modo de bloqueo. Después de que el indicador deje de parpadear y el modo de Bloqueo esté desactivado, se habilitará el modo Enduro.
- *2 Mientras habilita el modo de bloqueo, el indicador parpadeará en rojo y la luz parpadeará temporalmente. Después de que la luz deje de parpadear, se habilitará el modo de Bloqueo.
- *3 Cuando la luz se enciende, se ilumina en el modo en el que se utilizó la última vez. (Función de memoria de modo)
- *4 Se activará un circuito de protección si la unidad de luz se calienta demasiado y se reducirá el brillo de la luz. Esto no es un fallo de funcionamiento. La luz volverá al brillo original cuando la temperatura baje a un nivel seguro.

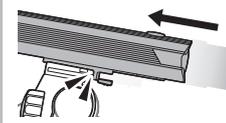
Cómo colocar en una bicicleta

Ø 22 - 35 mm

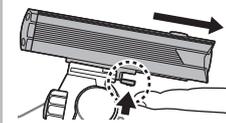


Tornillo (Ajuste horizontal)
Dial (ajuste vertical)

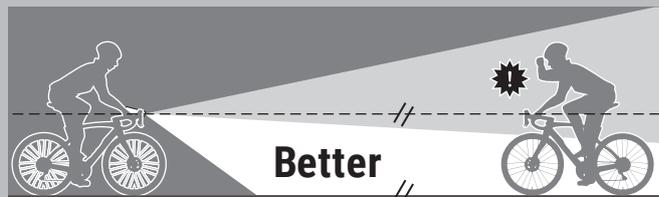
Para ajustar el ángulo, afloje el dial o el tornillo hasta el punto en el que el soporte se mueva ligeramente, haga el ajuste, y después apriete el tornillo para fijar la unidad de luz en su sitio.



Montaje
Inserte el producto hasta que escuche un clic.



Retirar
Presione la lengüeta de desbloqueo hacia la unidad de luz y tire para extraer.



Al montar la unidad de luz, asegúrese de que la luz no deslumbré a otros usuarios de la carretera.

Accesorios estándar

5338827N Soporte (H-34N : FlexTight™)

5340910 Espaciador del soporte (H-37AL)



Accesorios opcionales

5342550 Cable USB (Type-A ↔ Type-C)

5341831N Soporte (Acoplamiento para el casco)

5342440 Soporte (CFB-100 : Soporte en horquilla central)

1604110 Soporte (OF-200 : Soporte frontal 2)

Solo utilice componentes auténticos para evitar accidentes y mal funcionamiento.

ESPECIFICACIONES

Fuente luminosa	LED x 1		
Pila	Li-ion 3,6 V - 5000 mAh		
Terminal de carga	USB TYPE-C		
Tiempo de funcionamiento	Ultra Boost	: 1 horas	aproximadamente
	Alto	: 1,5 horas	aproximadamente
	Medio	: 2,5 horas	aproximadamente
	Bajo	: 5 horas	aproximadamente
	Enduro	: 12 horas	aproximadamente
	Intermitente durante el día	: 4 horas	aproximadamente
Intermitente	: 60 horas	aproximadamente	
	* Tiempo de funcionamiento medio aproximado a 20 °C.		
Tiempo de carga	4 horas aproximadamente (2 A)		
Voltaje de carga	5 V		
Intervalo de temperatura	Cargando : 5°C – 40°C Funcionamiento : -10°C – 40°C		
Impermeable	IPX4		
Número de recargas y descargas	Unas 300 veces (hasta que la capacidad nominal caiga al 70 %)		
Dimensión / Peso	43,5 x 117 x 40 mm / 213,5 g		

* Las especificaciones y el diseño están sujetos a cambios sin previo aviso.

GARANTÍA LIMITADA

Garantía de 2 años: Solo la unidad luminosa (deterioro de la batería no incluido)

En caso de problemas durante su uso normal, la pieza del ordenador será reparada o sustituida sin costo alguno. El servicio debe ser realizado por CatEye Co., Ltd. Para enviar el producto, empaquételo cuidadosamente y no olvide incluir el certificado de garantía con las instrucciones de reparación. En el certificado de garantía deberá constar su nombre y dirección completa. Los gastos de seguro, manipulación y transporte corren a cargo de quien solicite dicho servicio.

CATEYE CO., LTD.

2-8-25, KUWAZU, HIGASHI SUMIYOSHI-KU, OSAKA, JAPAN 546-0041

For inquiries, please visit <https://cateye.com/intl/contact/>

[For US Customers]

CATEYE AMERICA, INC.

Please visit <https://www.cateyeamerica.com/contact-us/>

Toll Free : 800.5.CATEYE