

MORF[®]

REMOVABLE L650 HEADLAMP



USER MANUAL & SAFETY WARNINGS

always available at policesecurity.com/usermanuals

This product is protected by US and International patents pending. For patent information please refer to policesecurity.com/patents.

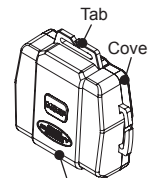
BATTERY & FIRST TIME USE INFORMATION

Alkaline Battery Installation

The main battery pack (located on the rear of the comfort strap) is MORF[®] L650's main power source. The rear battery pack is not required during use as a flashlight with magnetic base or lantern.

To install the alkaline batteries in battery pack:

- Locate the alkaline battery pack and four AA batteries (included)
- Open the battery pack by pulling up on the center tab to release the cover (Image 1)
- Install each alkaline battery inside the battery pack following the directions indicated by the arrows inside the battery pack
- The battery case is properly closed when you hear it click into place



Rear Battery Pack
Image 1

Alkaline Battery Life

Alkaline battery life will vary depending on:

- Brand & freshness of batteries
- Temperature (for optimum use, use only between 32 and 104 degrees Fahrenheit)
- Settings used
- Duration of use

Flashlight with Magnetic Base or Lantern (Head) Lithium Polymer Rechargeable Battery Life & Safety

- A lithium polymer rechargeable battery has been factory installed in your MORF[®] L650 head
- The rechargeable battery can be re-charged up to 500 times before a noticeable decrease in battery capacity
- Only the headlamp mount should be used to re-charge the head
- Police Security[®] Flashlights is not responsible for any damage caused by using any other methods of charging
- Do not charge in the vicinity of flammable liquids or materials
- Always connect to power in a dry and suitable location

Flashlight with Magnetic Base or Lantern (Head) Lithium Polymer Battery Charging Instructions

- Prior to first use, fully charge the flashlight's lithium polymer battery simply by connecting the head to the headlamp mount
- The magnets will work to guide the head into the headlamp housing
- Never force the head back into the headlamp housing
- You will hear the head click back into place when properly aligned and secured
- Four premium quality alkaline AA batteries will re-charge the head up to three full charge cycles before a noticeable increase in required charge frequency
- Full charge cycle takes up to one hour to complete
- MORF[®] L650 is still operable as a headlamp while head recharges

01

CONFIGURATIONS

Headlamp with flashlight attached, MORF[®] L650 is a 650 lumen headlamp

STANDARD	HIGH	MEDIUM	LOW
LUMENS	650	285	90
RUNTIME	3H	5H	6H
BEAM DISTANCE	72M	45M	24M

Headlamp Light Activation (Image 2):

- Press the button on the head or the headlamp base to activate the light
- There are three modes: High, Medium and Low
- To cycle through the modes, press the power button on the head

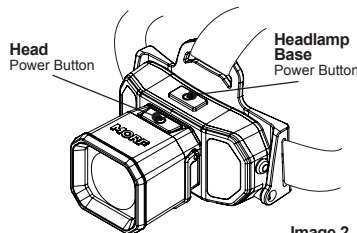


Image 2

Headlamp Pivoting Features (Image 3):

- The headlamp is equipped with a pivoting base
- To use pivot feature, grasp the attached flashlight at the top and bottom between your thumb and index finger
- Lightly pull downward or push upward to adjust the angle of the beam

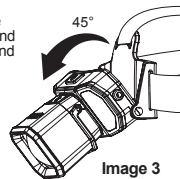


Image 3

Comfort Strap (Image 4):

- Always make sure the MORF[®] L650 is properly secured to your head while in use as a headlamp
- To adjust the MORF[®] L650 to fit your head, slide the buckles on the side head strap and/or the top strap
- Reposition as necessary during use to ensure a secure fit
- It is normal for the comfort strap to need adjustments during and between uses

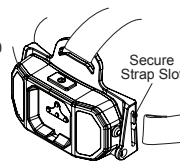


Image 4

02

CONFIGURATIONS

Flashlight with Magnetic Base or Lantern when detached, MORF[®] L650 is a rechargeable flashlight with magnetic base or a lantern

STANDARD	HIGH	MEDIUM	LOW
LUMENS	300	150	45
RUNTIME	1H	2H	6H
BEAM DISTANCE	52M	35M	16M

Flashlight with Magnetic Base Activation:

- The flashlight with magnetic base is powered by a factory installed lithium polymer battery
- The lithium polymer battery is permanent and should not be removed for any reason
- Press the power button on the flashlight with magnetic base to activate the light
- Attach flashlight to any sturdy metal surface for use as a magnet light
- There are three modes: High, Medium and Low
- To cycle through the modes, press the power button on the flashlight with magnetic base
- A full charge cycle takes up to 1 hour to complete

Lantern Activation (Image 5):

- To use the lantern features, slide the top upward from the body to open the lantern
- Use the hook to hang

STANDARD	HIGH	MEDIUM	LOW
LUMENS	95	43	10
RUNTIME	1H	2H	6H
BEAM DISTANCE	8M	5M	2M

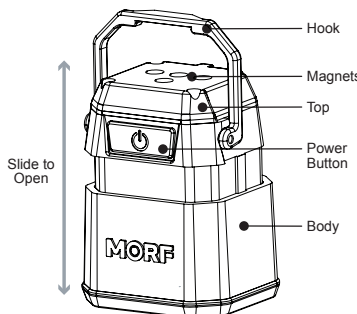


Image 5

03

CONFIGURATIONS

Head Battery Power Indicator (Image 6):

- Red: The lithium polymer battery is recharging
- Green: Displays for 10 seconds when the lithium polymer battery is fully charged
- No Color: The lithium polymer battery is off or currently in use

Power Button & Light Power Indicator

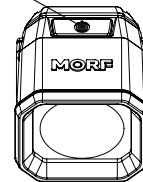


Image 6

Headlamp When flashlight is detached, MORF[®] L650's base automatically illuminates as a 450 lumen headlamp

STANDARD	HIGH	LOW
LUMENS	450	200
RUNTIME	3H	5H
BEAM DISTANCE	50M	33M

Headlamp Activation (Image 7):

- The button on the headlamp base controls power to the secondary headlamp (Image 2)
- Removing the head from the base activates a sensor to illuminate the headlamp base
- To remove the head from the base, place one hand on the mount to reinforce secure fit
- At the same time, use your other hand grasp the attached head at the top and bottom between your thumb and index finger
- Gently pull the head away from the mount
- The LEDs in the headlamp base will automatically illuminate upon flashlight with magnetic base removal from the mount
- The LEDs in the headlamp base will automatically turn off when the head is connected to the headlamp base
- There is two mode: High and Low

Pull Head to remove and activate Headlamp

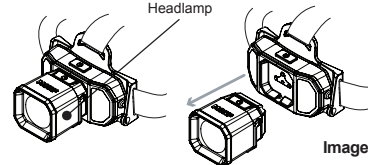


Image 7

04

SAFETY WARNINGS

General:

- Not recommended for use under 12 years of age
- Responsible adult must supervise use by children
- Never look into or point beam directly into eyes
- Police Security[®] Flashlights is not responsible for any eye damage, including indirect or accidental occurrences

Alkaline Batteries:

- Alkaline batteries only. Do not mix old and new batteries or different battery brands
- NEVER USE RECHARGEABLE BATTERIES – could cause spark, short circuit or over-heating
- Prevent battery leaks that may cause damage to the product by ensuring that batteries are installed properly
- Do not expose to extreme heat
- Remove alkaline batteries for storage
- Batteries must be recycled or disposed of properly

Comfort Strap:

- Do not place the comfort strap around any body parts it is not designed for
- This includes the neck, arms, and legs
- Only wear secured to your head

Hard Hat Clips:

(Available at policesecurity.com)

- Choking hazard, please keep away from children and pets

MAINTENANCE

- There are no user-replaceable or serviceable parts for this product other than the alkaline batteries and the comfort strap
- Remove alkaline batteries for storage or maintenance
- Wipe the external body with a damp cloth if needed
- Never submerge any component in water
- If exposed to moisture, allow to fully dry before powering on

POLICE SECURITY[®] FLASHLIGHTS LIMITED LIFETIME WARRANTY

Police Security[®] Flashlights stands behind its products with a limited lifetime manufacturer's warranty. Any item that does not perform properly due to a manufacturer defect can be returned for a warranty replacement. Warranty does not cover normal wear and tear, nor damage resulting from neglect or misuse. Batteries are not covered by warranty.

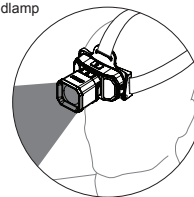
REPAIRS / SPARE PARTS

If your Police Security[®] headlamp has a manufacturer's defect covered by our warranty, we will either repair or replace it without charge. If repair cost and handling charges apply, you will be notified prior to any service.

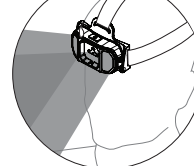
For more information, please refer to: <http://policesecurity.com/shippingandwarranty>

05

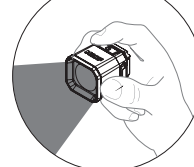
Headlamp



Secondary Headlamp



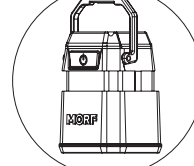
Removable Flashlight



Magnetic Worklight



Lantern with Hook



06

MORF[®]

REMOVABLE L650 HEADLAMP



INFORMACIÓN DE PRIMER USO Y BATERÍAS

Instalación de las Baterías Alcalinas

El compartimento de las baterías (localizado en la parte posterior de la correa ajustable) es la principal fuente de energía del MORF[®] L650. Las baterías de la parte posterior de la correa no son requeridas cuando se utiliza como linterna con Base Magnética o Lámpara.

Instalación de las baterías alcalinas en el compartimento de las baterías:

- Ubique el compartimento posterior de las baterías alcalinas y cuatro baterías AA (incluidas)
- Abra el compartimento de las baterías presionando hacia arriba la lengüeta en el centro para liberar la portezuela (Imagen 1)
- Instale cada batería alcalina dentro del compartimento, siguiendo la dirección indicada por las flechas
- El compartimento cerrara apropiadamente al escucharse un clic

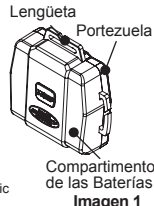


Imagen 1

Vida Util de las Baterías Alcalinas

dependiendo de:

- Marca y fecha de fabricación
- Temperatura (de preferencia usar solo entre 32 y 104 grados Fahrenheit)
- Ajustes usados
- Cuanto tiempo se use

Vida Util de la Batería Recargable de Litio de la Linterna con Base Magnética o Lámpara (Cabeza) y Medidas de Seguridad

- Una batería recargable de litio ha sido instalada desde la fabrica en la cabeza de su MORF[®] L650
- La Batería recargable puede volverse a cargar hasta 500 veces antes de que haya un decremento notable en la capacidad de la batería
- Solo debe usarse el soporte de la lámpara para la cabeza para recargar la cabeza
- Police Security[®] Flashlights no es responsable por ningún daño causado por usar cualquier otro método para cargar la batería
- No recargue la linterna cerca de líquidos o materiales inflamables
- Siempre conecte a la electricidad en una área seca y apropiada

Instrucciones para Cargar la Linterna con Base Magnética o Lámpara (Cabeza) con Batería de Litio

- Antes de usar por primera vez, cargue completamente la batería de litio de la cabeza conectando al soporte de la lámpara para la cabeza
- Los imanes guiarán a la linterna para su regreso al soporte
- Nunca forcé la cabeza al soporte
- Al momento de alinearse la cabeza y asegurarse en el soporte, se escuchará un clic, indicando que regreso a su lugar correctamente
- Cuatro baterías alcalinas AA de primera calidad recargarán la cabeza hasta tres ciclos completos de carga antes de que se requiera incrementar la frecuencia de la carga
- El ciclo completo de la carga toma una hora en ser completado
- MORF[®] L650 puede seguir utilizandose como linterna para la cabeza mientras que la cabeza se recarga

01

CONFIGURACIONES

Lámpara para la Cabeza
Cuando se desconecta el MORF[®] L650 se convierte en una linterna con base magnética recargable o una lámpara

ESTÁNDAR	ALTO	MEDIANO	BAJO
LÚMENES	650	285	90
DURACIÓN	3H	5H	6H
DISTANCIA	72M	45M	24M

Activando la Lámpara para la Cabeza (Imagen 2):

- Presione el botón de encendido/apagado en la cabeza o en la base de la lámpara para la cabeza para activar la luz
- Hay tres modos: Alto, Mediano y Bajo
- Para cambiar los modos, presione el botón de encendido/apagado en la cabeza

Cabeza
Botón de Encendido/Apagado

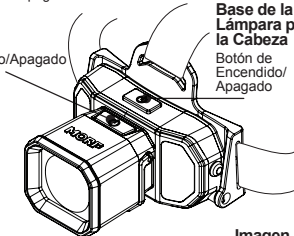


Imagen 2

Función de Giro de la Lámpara para la Cabeza (Imagen 3):

- La lámpara para la cabeza está equipada con una base giratoria.
- Para utilizar la función de giro, tome la linterna entre la parte superior e inferior usando el pulgar y el índice
- Gire ligeramente la linterna hacia arriba o hacia abajo para ajustar el ángulo del haz de luz.

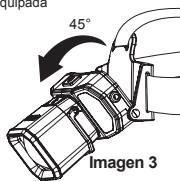


Imagen 3

Correa (Imagen 4):

- Siempre asegúrese de que el MORF[®] L650 este sujeto apropiadamente a su cabeza mientras se utilize como lámpara para la cabeza
- Para que el MORF[®] L650 se ajuste adecuadamente a su cabeza, deslice las hebillas en las correas
- Reajuste según sea necesario para garantizar un uso seguro
- Es normal que la correa necesite ajustes durante y entre usos

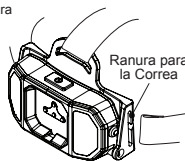


Imagen 4

CONFIGURACIONES

Linterna con Base Magnética o Lámpara
Cuando se desconecta el MORF[®] L650 se convierte en una linterna con base magnética recargable o una lámpara

ESTÁNDAR	ALTO	MEDIANO	BAJO
LÚMENES	300	150	45
DURACIÓN	1H	2H	6H
DISTANCIA	52M	35M	16M

Activando la Linterna con Base Magnética:

- La linterna con base magnética es alimentada por una batería de litio instalada de fábrica
- La batería de litio es permanente y no deberá ser removida por ningún motivo
- Presione el botón de encendido/apagado en la linterna con base magnética para activar la luz
- Coloque la linterna en cualquier superficie fija de metal para usarla como una luz con imán
- Use tres modos: Alto, Mediano y Bajo
- Para cambiar los modos, presione el botón de encendido en la linterna con base magnética
- El ciclo completo de la carga toma 1 hora en ser completado

Activando la Lámpara (Imagen 5):

- Para usar la función de la lámpara, deslice la parte superior hacia arriba desde el cuerpo para abrir la linterna
- Use los dos ganchos para colgar

ESTÁNDAR	ALTO	MEDIANO	BAJO
LÚMENES	95	43	10
DURACIÓN	1H	2H	6H
DISTANCIA	8M	5M	2M

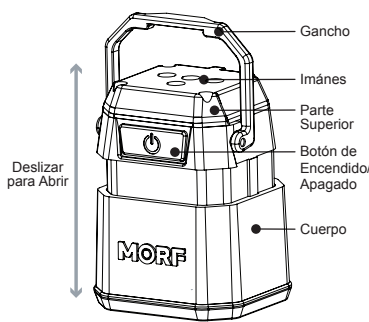


Imagen 5

CONFIGURACIONES

Indicador de Carga de la Batería de la Cabeza (Imagen 6):

- Rojo: La batería de litio se está recargando
- Verde: Se muestra por 10 segundos para indicar que la batería de litio está completamente cargada
- Sin color: La batería de litio está apagada o en uso

Botón de Encendido/Apagado e Indicador de Carga de la Batería



Imagen 6

Lámpara para la Cabeza
Cuando se desconecta la linterna, la base del MORF[®] L650 automáticamente se ilumina, funcionando como una lámpara para la cabeza de 450 lúmenes

ESTÁNDAR	ALTO	BAJO
LÚMENES	450	200
DURACIÓN	3H	5H
DISTANCIA	50M	33M

Activando la Lámpara para la Cabeza (Imagen 7):

- El botón en la base de la lámpara para la cabeza controla la lámpara secundaria para la cabeza (Imagen 2)
- Al retirar la linterna de la base, un sensor activa la lámpara para la cabeza
- Para remover la linterna del soporte, coloque una mano en el soporte, asegurándolo fuerte
- Al mismo tiempo con la otra mano sostenga la linterna de la parte superior e inferior entre su pulgar y su dedo índice
- Tire de la linterna fuera del soporte
- La base de la lámpara para la cabeza se iluminarán automáticamente en cuanto la linterna con base magnética sea retirada de la base
- La Base de la lámpara para la cabeza se apagarán automáticamente en cuanto la linterna con base magnética sea reconectada al soporte
- Hay dos modos: Alto y Bajo

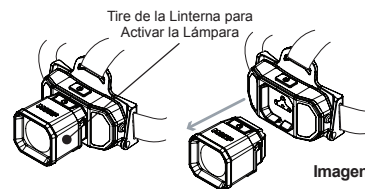


Imagen 7

ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD

Generales:

- No se recomienda para niños menores de 12 años de edad
- Un adulto responsable deberá supervisar el uso por cualquier niño
- Nunca se quede mirando la luz o apunte el haz de luz a los ojos de otras personas directamente
- Police Security[®] Flashlights no es responsable por ningún daño a los ojos, aunque sea por accidente o causas indirectas

Baterías Alcalinas:

- Baterías alcalinas solamente. No mezcle baterías viejas y nuevas o diferentes marcas de baterías
- NUNCA UTILICE BATERÍAS RECARGABLES – podría provocar chispas, cortocircuitos o sobrecalentamiento.
- Evite las fugas de la batería que pueden causar lesiones y daños al producto asegurándose de que cada batería esté instalada correctamente.
- No exponer al fuego o calor extremo.
- Retire las baterías antes de guardar el equipo
- Las baterías deben reciclarse o desecharse adecuadamente.

Correas:

- No coloque las correas alrededor de otra parte del cuerpo
- Esto incluye cuello, brazos y piernas
- Solo utilice en la cabeza por favor

Ganchos para Casco de Protección: (Disponibles en policesecurity.com)

- Mantener alejados de niños y mascotas, puede causar asfixia

MANTENIMIENTO

- No hay piezas de repuesto para este producto, excepto las baterías alcalinas y la correa
- Retire las baterías alcalinas antes de guardar o dar mantenimiento al equipo
- Limpiar el exterior de la lámpara con un paño húmedo si es necesario
- Nunca sumerja en agua ningún componente
- Si es expuesta a humedad, permita que se seque completamente antes de encenderla

POLICE SECURITY[®] FLASHLIGHTS GARANTÍA DE VIDA LIMITADA

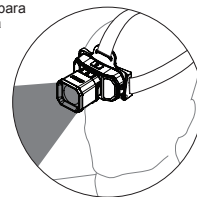
Police Security[®] Flashlights respaldan sus productos con una garantía de vida limitada. Cualquier parte que no funcione apropiadamente debido a un defecto de fabricación puede ser regresada por un reemplazo de garantía. La garantía no incluye el desgaste normal, alguna ruptura o daño resultado de una negligencia o mal uso del producto. Las baterías alcalinas no son cubiertas por la garantía.

REPARACIONES / PARTES DE REPUESTO

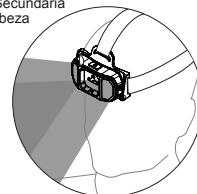
Si su lámpara para la cabeza Police Security[®] tiene un defecto de fabricación que es cubierto por la garantía, nosotros lo repararemos o reemplazaremos sin cargo. Si costos de reparación y otros cargos se aplican, usted será notificado antes del servicio.

Para más información, consulte:
<http://policesecurity.com/shippingandwarranty>

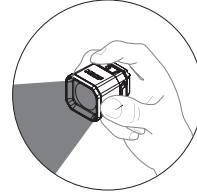
Lámpara para la Cabeza



Lámpara Secundaria para la Cabeza



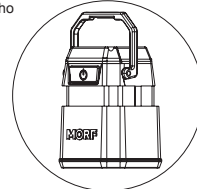
Linterna Extraíble



Linterna Magnética



Linterna con Gancho



Está siempre disponibles en policesecurity.com/usermanuals

Este producto esta protegido por las patentes pendientes internacionales y en los Estados Unidos.

Para obtener información de la patente ir a policesecurity.com/patents.

02

03

04

05