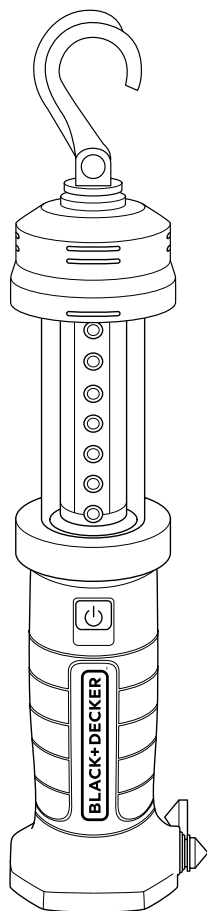


# BLACK+ DECKER™

BDL28-LA

Linterna Multi-Propósito LED  
Lanterna Multifuncional LED  
Multi-Purpose LED Flashlight

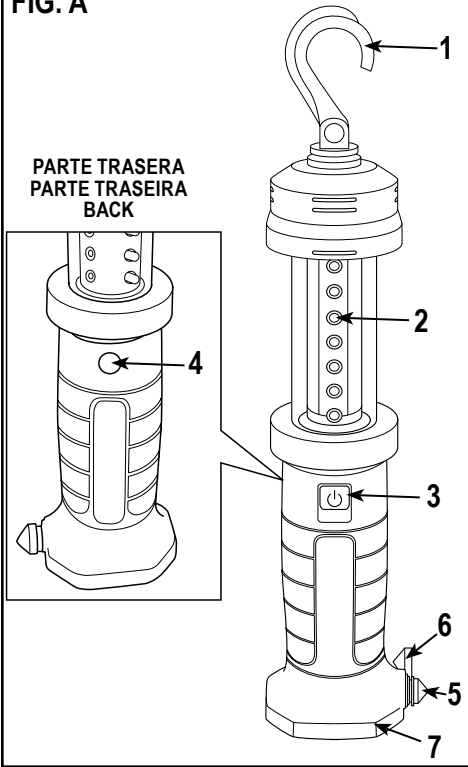


Español 3  
Português 6  
English 9

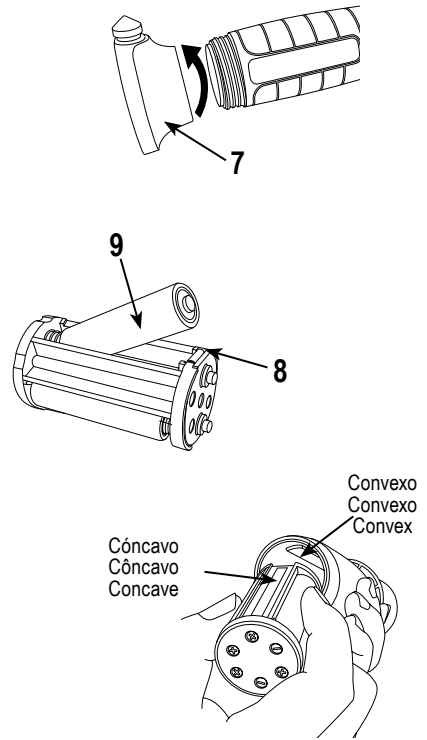
## MANUAL DE INSTRUCCIONES MANUAL DE INSTRUÇÕES INSTRUCTIONS MANUAL

ADVERTENCIA: LEASE ESTE INSTRUCTIVO ANTES DE USAR EL PRODUCTO.  
ADVERTÊNCIA: LEIA ESTAS INSTRUÇÕES ANTES DE USAR O PRODUTO.  
WARNING: READ INSTRUCTIONS MANUAL BEFORE USING PRODUCT.

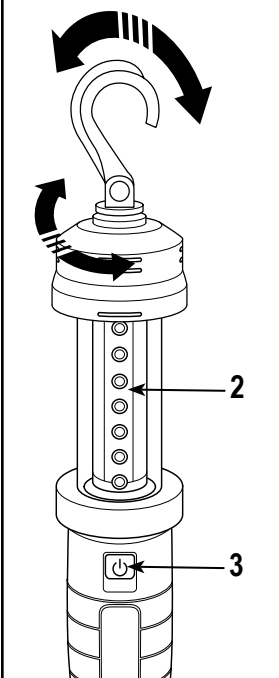
**FIG. A**



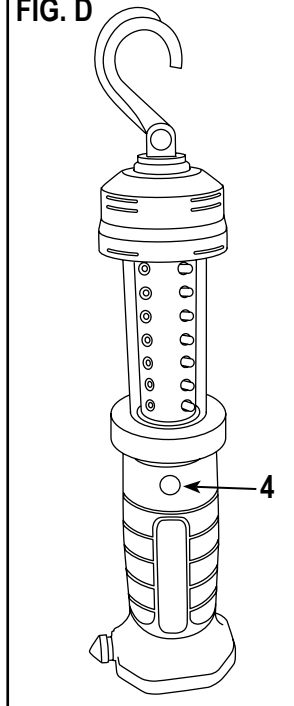
**FIG. B**



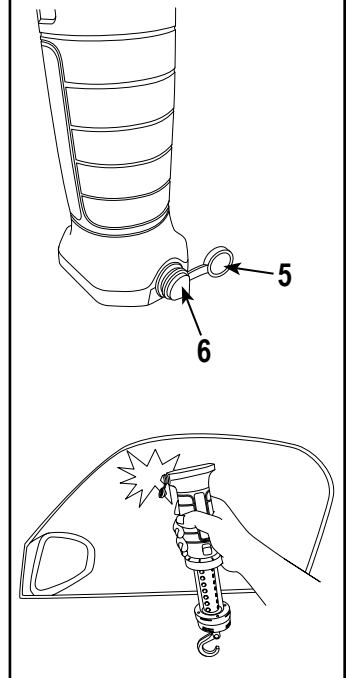
**FIG. C**



**FIG. D**



**FIG. E**



**NO DEVUELVA ESTE PRODUCTO A LA TIENDA,** comuníquese antes a las oficinas locales o con el Centro de Servicio BLACK+DECKER más cercano a usted.

## USO

Su mini linterna en barra BLACK+DECKER con luz 360 grados ha sido diseñada para brindar iluminación en proyectos que puede hacer usted mismo y para actividades de ocio. Este producto está diseñado para ser usado únicamente por el consumidor.

## INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

⚠ **¡Advertencia!** Cuando se utilizan aparatos a batería, es preciso seguir siempre las precauciones básicas de seguridad, incluyendo las siguientes, para reducir riesgos de incendio, fuga de las baterías, lesiones personales y daños materiales.

- ▶ Lea este manual con cuidado antes de usar el aparato.
- ▶ El uso para el que fue diseñado aparece descrito en este manual. El uso de accesorios o anexos, o ejecución de operaciones con este aparato distintas a las recomendadas en el manual de instrucciones pueden presentar riesgos de lesiones personales.
- ▶ Conserve este manual como referencia futura.

## USO DEL APARATO

Tenga cuidado siempre que utilice el aparato.

- ▶ Este aparato no está diseñado para ser utilizado por personas jóvenes o enfermas sin supervisión.
- ▶ Este aparato no es un juguete.
- ▶ Utilice el aparato únicamente en ubicaciones secas. No permita que se moje.
- ▶ No sumerja el aparato en agua.
- ▶ No abra el alojamiento. No hay ninguna parte adentro a la que el usuario pueda ser servicio.
- ▶ No opere este aparato en atmósferas explosivas, por ejemplo, presencia de líquidos inflamables, gases o polvo.
- ▶ Para reducir el riesgo de daños en clavijas y cables, evite jalar el cable para desconectarlo del enchufe.

## DESPUÉS DE USARLO

- ▶ Cuando no esté utilizando el aparato, debe almacenarlo en un lugar seco y bien ventilado, fuera del alcance de los niños.
- ▶ Los niños no deben tener acceso a los aparatos almacenados.
- ▶ Si el aparato se almacena o transporta en un vehículo, se debe colocar en la cajuela o sujetar bien para evitar movimiento después de cambios repentinos de velocidad o dirección.
- ▶ Este aparato se debe proteger contra la luz directa del sol, el calor y la humedad.

## INSPECCIÓN Y REPARACIONES

- ▶ Antes de usar el aparato, revise que no esté dañado ni tenga partes defectuosas. Revise que no haya partes rotas, daño en interruptores, ni otras condiciones que puedan afectar su operación.
- ▶ Evite usar el aparato si presenta daños o defectos en alguna parte.
- ▶ En caso de partes dañadas o defectuosas, lleve el aparato con un agente de reparación autorizado para su reparación o reemplazo.
- ▶ Nunca debe intentar retirar o reemplazar partes que no estén especificadas en este manual.

## INSTRUCCIONES BÁSICAS DE SEGURIDAD PARA LINTERNAS DE BARRA

- ▶ Inspeccione que no haya daños en los lentes después de algún impacto, o si la linterna de barra se cae. Evite operarlas sin la lente o con una lente dañada.
- ▶ Jamás observe directamente la luz ni dirija la luz a los ojos de otra persona.
- ▶ No sumerja la linterna de barra en agua.

## INSTRUCCIONES ADICIONALES DE SEGURIDAD PARA BATERÍAS Y CARGADORES

### BATERÍAS

- ▶ Jamás intente abrirlas por ninguna razón.
- ▶ No exponga la batería al agua.
- ▶ No la almacene en ubicaciones donde las temperaturas puedan exceder de 40° C.
- ▶ Cuando deseche las baterías, siga las instrucciones de la sección "Protección del medio ambiente".

## INSTRUCCIONES ADICIONALES DE SEGURIDAD PARA BATERÍAS NO RECARGABLES

⚠ **¡Advertencia!** Las baterías pueden explotar o presentar fugas y causar lesiones e incendios. Para reducir el riesgo:

- ▶ **Asegúrese que el interruptor de encendido/apagado está en la posición de apagado antes de insertar la batería.** La inserción de baterías en herramientas y aparatos eléctricos cuyo interruptor está encendido puede causar accidentes.
- ▶ **Bajo condiciones de abuso, es posible que salga líquido expulsado de la batería, evite el contacto con el mismo.** En caso de contacto accidental, enjuague con agua. En caso de contacto con los ojos, obtenga atención médica adicional. El líquido expulsado de la batería puede causar irritaciones o quemaduras.
- ▶ Siga con cuidado todas las instrucciones y advertencias de la etiqueta de la batería y el empaque.

# 4 • ESPAÑOL

- ▶ Inserte las baterías correctamente siempre, cuidando la polaridad (+ y -), marcada en la batería y el equipo.
- ▶ No ocasione cortos en las terminales de las baterías.
- ▶ No cargue las baterías.
- ▶ No mezcle baterías viejas con baterías nuevas. Reemplácelas todas al mismo tiempo con baterías nuevas del mismo tipo y marca.
- ▶ Mantenga las baterías fuera del alcance de los niños.
- ▶ Retire las baterías si no va a utilizar el aparato por varios meses.
- ▶ Jamás intente abrirlas por ninguna razón.
- ▶ No las almacene en ubicaciones donde las temperaturas pueden exceder de 40° C.
- ▶ Cuando deseche las baterías, siga las instrucciones de la sección "Protección del medio ambiente":
- ▶ No incinere las baterías

## CARACTERÍSTICAS (Fig A)

Este aparato incluye una o todas las siguientes características:

1. Gancho rotatorio
2. Luz LED (25 blanco, 3 rojo)
3. Interruptor de luz LED
4. Interruptor de alarma (anaranjado)
5. Martillo para escapes de emergencia
6. Tapa de protección del martillo
7. Base

## ENSAMBLE

### Instalación de las baterías (Fig. B)

⚠ **¡Advertencia!** Utilice únicamente baterías AA. Utilice únicamente baterías alcalinas.

- ▶ Gire la base en sentido contrario a las manecillas del reloj (7) y retírela.
- ▶ Saque el sujetador de baterías.
- ▶ Inserte tres baterías alcalinas AA (9), asegurándose que las terminales positiva (+) y negativa (-) correspondan.
- ▶ Ponga el sujetador de baterías en el cuerpo principal asegurándose de que la parte cóncava esté en línea con la parte convexa.
- ▶ Conecte la base y gírela en sentido de las manecillas del reloj.

## USO

### Uso del gancho (Fig. C)

- ▶ El gancho (1) se puede utilizar para almacenar o suspender la linterna de barra. El gancho rota de manera que la linterna de barra (2) se puede colocar en cualquier posición. Asegúrese de que el gancho esté bien asegurado en el objeto de soporte.

### Operación de la barra de luz de 360 grados

- ▶ Presione el botón de encendido/apagado (3) una vez para linterna (modo de punto, luz de 7 LED blancos).
- ▶ Presione el botón de encendido/apagado (3) de nuevo para luz de iluminación de área (modo de linterna, luz de 25 LED blancos).
- ▶ Para apagar la unidad, vuelva a presionar el botón de encendido/apagado (3).

### Operación de la luz de peligro

- ▶ Presione el Interruptor de Alarma (4) una vez para linterna (3 luces rojas que parpadean).
- ▶ Para apagar la unidad, presione el Interruptor de Alarma (4) una vez más
- ▶ Para hacer funcionar la alarma, deje presionado el Interruptor de Alarma (4) (aproximadamente 3 segundos), sonará el timbre y empezarán a parpadear 3 luces rojas.
- ▶ Para apagar la unidad, vuelva a presionar el Interruptor de Alarma (4).

### Uso del martillo de escape de emergencia

- ▶ Retire la tapa de protección del martillo (5).
- ▶ Vuelva a colocar la tapa de protección del martillo (6) después de su uso.

⚠ **¡Advertencia!** Por favor, no lo utilice para propósitos de escape y rescate que no sean de emergencia.

No se puede utilizar con vidrio laminado, por ejemplo, las ventanas del medallón.

Debido a que la punta del martillo es afilada, deberá colocar siempre la tapa de protección cuando no lo esté utilizando. Mantenga la unidad fuera del alcance de los niños. Existe riesgo de lesiones con la parte del martillo. Por favor, proteja sus manos y cara utilizando una toalla y después rompa la ventana.

## MANTENIMIENTO

Su herramienta BLACK+DECKER está diseñada para operar durante un periodo prolongado con mantenimiento mínimo. La operación satisfactoria continua depende del cuidado adecuado de la herramienta y su limpieza regular.

⚠ **¡Advertencia!** Antes de realizar el mantenimiento o limpieza de la herramienta, desconecte la unidad de la fuente de energía.

- ▶ De vez en cuando, limpie la herramienta utilizando un trapo húmedo. Evite utilizar limpiadores abrasivos o con solventes. No sumerja la herramienta en el agua.

## PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE



Separación de desechos. Este producto no debe desecharse con la basura doméstica normal. Si llega el momento de reemplazar su producto BLACK+DECKER o éste ha dejado de tener utilidad para usted, no lo deseche con la basura doméstica normal. Asegúrese de que este producto se deseche por separado.



La separación de desechos de productos usados y embalajes permite que los materiales puedan reciclarse y reutilizarse. La reutilización de materiales reciclados ayuda a evitar la contaminación medioambiental y reduce la demanda de materias primas. La normativa local puede ofrecer la separación de desechos de productos eléctricos de uso doméstico en centros municipales de recogida de desechos o a través del distribuidor cuando adquiere un nuevo producto.

Al final de la vida útil, deberá desechar las baterías cuidando del medio ambiente. Retire las baterías como se describe arriba.

- ▶ Coloque las baterías en un empaque adecuado para garantizar que las terminales no harán corto circuito. Lleve las baterías a una estación local de reciclaje.

## INFORMACIÓN DE SERVICIO

Todos los Centros de Servicio de BLACK+DECKER cuentan con personal altamente capacitado dispuesto a brindar a todos los clientes un servicio eficiente y confiable en la reparación de herramientas eléctricas. Para mayor información acerca de nuestros centros de servicio autorizados y si necesita consejo técnico, reparaciones o piezas de repuesto originales de fábrica, comuníquese a su oficina local o visítenos en [www.BlackandDecker-la.com](http://www.BlackandDecker-la.com)

## ESPECIFICACIONES

Voltaje de entrada

Batería

Peso

## BDL28-LA

4,5 V

3 x AA

0,36 kg (0,79 lbs)

# 6 • PORTUGUÊS

**NÃO DEVOLVA ESTE PRODUTO NA LOJA,**  
entre em contato com o Centro de Serviço  
BLACK+DECKER mais próximo de sua localidade.

## USO

Sua mini lanterna tipo barra BLACK+DECKER com luz 360 graus foi projetada para oferecer-lhe iluminação nos projetos que você mesmo possa realizar e para atividades de lazer. Este produto foi desenhado para ser usado unicamente pelo consumidor.

## INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

⚠ **Atenção!** Quando usar aparelhos a bateria, é necessário aplicar sempre os cuidados básicos de segurança para reduzir riscos de incêndio, vazamento das baterias, lesões pessoais e danos materiais.

Leia cuidadosamente este manual antes de usar o aparelho.

- ▶ O uso para o qual foi projetado aparece descrito neste manual. O uso de acessórios ou anexos, ou a execução de tarefas com este aparelho, diferentes às recomendadas neste manual do usuário, pode apresentar riscos de lesões pessoais.
- ▶ Conserve este manual como futura referência.

## USO DO APARELHO

Tome cuidado sempre que usar o aparelho.

- ▶ Este aparelho não foi projetado para ser usado por pessoas jovens ou doentes sem supervisão.
- ▶ Este aparelho não é um brinquedo.
- ▶ Use o aparelho somente em locais secos. Não molhe o aparelho.
- ▶ Não submerja o aparelho em água.
- ▶ Não abra o alojamento. Não há peças dentro do aparelho que o usuário possa consertar.
- ▶ Não opere este aparelho em ambientes explosivos, por exemplo, na presença de líquidos inflamáveis, gases ou poeira.
- ▶ Para reduzir o risco de danos nos plugues e cabos, não puxe do cabo para desconectar o plugue da tomada.

## APÓS O USO

- ▶ Quando o aparelho não estiver em uso, deve ser armazenado em lugar seco e bem ventilado, fora do alcance das crianças.
- ▶ As crianças não devem ter acesso aos aparelhos armazenados.
- ▶ Se o aparelho é armazenado ou transportado num veículo, deve ser colocado no porta-malas ou segurá-lo bem para evitar movimentos após mudanças repentinas de velocidades ou direção.
- ▶ Este aparelho deve ser protegido da luz solar direta, do calor e da umidade.

## INSPEÇÃO E CONSERTOS

- ▶ Antes de usar o aparelho, revise que não esteja danificado ou tenha partes defeituosas. Revise que no haja partes quebradas, dano nos interruptores, ou quaisquer outras condições que possam afetar sua operação.
- ▶ Evite usar o aparelho se apresentar danos ou defeitos em alguma parte.
- ▶ Caso tenha peças danificadas ou defeituosas, leve o aparelho com uma pessoa qualificada e autorizada para seu conserto ou substituição.
- ▶ Nunca tente retirar ou substituir peças que não estejam especificadas neste manual.

## INSTRUÇÕES BÁSICAS DE SEGURANÇA PARA LANTERNAS DE BARRA

- ▶ Certifique-se de que não haja danos nas lentes, após algum impacto ou se a lanterna de barra cair. Evite usá-la sem a lente ou com uma lente danificada.
- ▶ Não olhe diretamente para a luz da lanterna nem dirija a luz para olhos de outra pessoa.
- ▶ Não submerja a lanterna de barra em água.

## INSTRUÇÕES ADICIONAIS DE SEGURANÇA PARA BATERIAS E CARREGADORES

### BATERIAS

- ▶ Nunca tente abrir as baterias.
- ▶ Não exponha a bateria à água.
- ▶ Não armazene em locais onde as temperaturas possam ultrapassar os 40° C.
- ▶ Ao descartar baterias usadas, siga as instruções dadas na seção "Proteção ao meio ambiente".

## INSTRUÇÕES ADICIONAIS DE SEGURANÇA PARA BATERIAS NÃO RECARREGÁVEIS

⚠ **Atenção!** As baterias podem explodir ou apresentar vazamentos e causar lesões e incêndios. Para reduzir o risco:

- ▶ **Certifique-se de que o interruptor liga/desliga esteja na posição de desligado antes de inserir a bateria.** Inserir baterias em ferramentas e aparelhos elétricos com o interruptor ligado pode causar acidentes.
- ▶ **Sob condições extremas, é provável que líquido possa ser expelido pela bateria, evite o contato com o mesmo.** Em caso de contato acidental, enxágue com água. Em caso de contato com os olhos, procure atendimento médico adicional. O líquido expelido da bateria pode causar irritações ou queimaduras.
- ▶ Siga cuidadosamente todas as indicações e cuidados da etiqueta da bateria bem como as da embalagem.
- ▶ Insira sempre corretamente as baterias, cuidando a polaridade (+ e -), marcada na bateria e no equipamento.

- ▶ Não ocasione curtos-circuitos nos terminais das baterias.
- ▶ Não carregue as baterias.
- ▶ Não misture baterias velhas com baterias novas. Substitua todas as baterias ao mesmo tempo por baterias novas do mesmo tipo e marca.
- ▶ Mantenha as baterias fora do alcance das crianças.
- ▶ Caso o aparelho não seja usado por um longo período, remova as baterias.
- ▶ Nunca tente abrir as baterias.
- ▶ Não armazene em locais onde as temperaturas possam ultrapassar os 40° C.
- ▶ Ao descartar baterias usadas, siga as instruções dadas na secção "Proteção ao meio ambiente".
- ▶ No incinere as baterias.

## CARACTERÍSTICAS (Fig A)

Este aparelho inclui uma ou todas as seguintes características:

1. Gancho rotativo
2. Luz LED (25 brancas, 3 vermelhas)
3. Interruptor de luz LED
4. Interruptor de alarme (laranja)
5. Martelo para fugas de emergência
6. Tampa de proteção do martelo
7. Base

## MONTAGEM

### Instalação das baterias (Fig. B)

△ **Atenção!** Use apenas baterias AA. Use apenas baterias alcalinas.

- ▶ Gire a base no sentido anti-horário (7) e retire-a.
- ▶ Remova o fixador das baterias.
- ▶ Insira três baterias alcalinas AA (9), certificando-se de que os terminais, positivo (+) e negativo (-) correspondam.
- ▶ Coloque o fixador de baterias no corpo principal certificando-se de que a parte côncava esteja alinhada com a parte convexa.
- ▶ Conecte a base e gire-a no sentido horário.

## USO

### Uso do gancho (Fig. C)

- ▶ O gancho (1) pode ser usado para armazenar ou pendurar a lanterna de barra. O gancho gira, portanto, a lanterna de barra (2) pode ser colocada em qualquer posição. Certifique-se de que o gancho esteja bem firme no objeto de suporte.

### Operação da barra de luz de 360 graus

- ▶ Pressione uma vez o botão liga/desliga (3) para o modo lanterna (modo de ponto, luz de 7 LED's brancas).
- ▶ Pressione novamente o botão liga/desliga (3) para o modo de luz de iluminação de área (modo de lanterna, luz de 25 LED's brancas).

- ▶ Para desligar a unidade, torne a pressionar o botão liga/desliga (3).

### Operação da luz de perigo

- ▶ Pressione uma vez o Interruptor do Alarme (4) para o modo de lanterna (3 luzes vermelhas que piscam).
- ▶ Para desligar a unidade, pressione mais uma vez o Interruptor do Alarme (4).
- ▶ Para acionar o alarme, mantenha pressionado o Interruptor do Alarme (4) (aproximadamente por 3 segundos), o alarme será acionado e 3 luzes vermelhas piscarão.
- ▶ Para desligar a unidade, torne a pressionar o Interruptor do Alarme (4).

### Uso do martelo de fugas de emergência

- ▶ Remova a tampa de proteção do martelo (5).
- ▶ Torne a colocar a tampa de proteção do martelo (6) após usar

△ **Atenção!** Por favor, não use para propósitos de fuga e resgate que não sejam emergências.

Não é possível usar com vidro laminado, por exemplo, com para-brisas.

Já a que a ponta do martelo é afiada, deverá colocar sempre a tampa de proteção quando não estiver em uso. Mantenha a unidade fora do alcance das crianças. Existe risco de lesões com a parte do martelo.

Por favor, proteja suas mãos e rosto usando uma toalha e depois quebre o vidro da janela.

## MANUTENÇÃO

Sua ferramenta BLACK+DECKER foi projetada para operar por um longo período de tempo com um mínimo de manutenção. A operação satisfatória contínua dependerá do cuidado adequado da ferramenta e da sua limpeza regular.

△ **Atenção!** Antes de realizar a manutenção ou limpeza da ferramenta, desconecte a unidade da fonte de energia elétrica. From time to time wipe the tool with a damp cloth.

- ▶ De vez em quando, limpe a ferramenta usando um pano úmido. Evite usar limpadores abrasivos ou solventes. Não submerja a ferramenta em água

## PROTEÇÃO DO MEIO AMBIENTE



Coleta Seletiva. Este produto não deve ser descartado junto com o lixo doméstico normal. Caso ache necessário que seu produto BLACK+DECKER seja substituído, ou caso não seja mais útil para você, não jogue-o fora junto com o lixo doméstico normal. Disponibilize este produto para coleta seletiva.

# 8 • PORTUGUÊS

---



A coleta seletiva de produtos e embalagens usadas permite que os materiais sejam reciclados e utilizados novamente. A reutilização de materiais reciclados ajuda a prevenir poluição ambiental e reduz a demanda de matéria prima. Regulamentos locais podem prever a coleta seletiva de produtos elétricos, em lixeiras municipais ou pelo vendedor ao comprar um produto novo.

Após o término da vida útil, deverá descartar as baterias cuidando do meio ambiente. Remova as baterias como descrito anteriormente.

- Coloque as baterias numa embalagem adequada para garantir que os terminais não façam curto-circuito. Leve as baterias para um posto de reciclagem.

## INFORMAÇÕES DE SERVIÇO

A BLACK+DECKER possui uma das maiores Redes de Serviços do País, com técnicos treinados para manter e reparar toda a linha de produtos BLACK+DECKER.

**Ligue: 0800-703 4644** ou consulte nosso site: **[www.blackanddecker.com.br](http://www.blackanddecker.com.br)**, para saber qual é a mais próxima de sua localidade.

## ESPECIFICAÇÕES

Tensão (Voltagem) de entrada  
Bateria  
Peso

## BDL28-LA

4,5 V  
3 x AA  
0,36 kg (0,79 lbs)



**DO NOT RETURN THIS PRODUCT TO THE STORE,**  
first contact your local BLACK+DECKER office  
or nearest authorized service center.

## INTENDED USE

Your BLACK+DECKER mini light bar and 360 light bar have been designed for providing illumination for DIY projects and leisure use. This product is intended for consumer use only.

## SAFETY INSTRUCTIONS

⚠ **Warning!** When using battery-powered appliances, basic safety precautions, including the following, should always be followed to reduce the risk of fire, leaking batteries, personal injury and material damage.

- ▶ Read all of this manual carefully before using the appliance.
- ▶ The intended use is described in this manual. The use of any accessory or attachment or the performance of any operation with this appliance other than those recommended in this instruction manual may present a risk of personal injury.
- ▶ Retain this manual for future reference.

## USING YOUR APPLIANCE

Always take care when using the appliance.

- ▶ This appliance is not intended for use by young or infirm persons without supervision.
- ▶ The appliance is not to be used as a toy.
- ▶ Use in a dry location only. Do not allow the unit to become wet.
- ▶ Do not immerse the appliance in water.
- ▶ Do not open body casing. There are no user-serviceable parts inside.
- ▶ Do not operate the appliance in explosive atmospheres, such as in the presence of flammable liquids, gases or dust.
- ▶ To reduce the risk of damage to plugs and cords never pull the cable to remove the plug from a socket outlet.

## AFTER USE

- ▶ When not in use, the appliance should be stored in a dry, well ventilated place out of the reach of children.
- ▶ Children should not have access to stored appliances.
- ▶ When the appliance is stored or transported in a vehicle it should be placed in the boot or restrained to prevent movement following sudden changes in speed or direction.
- ▶ The appliance should be protected from direct sunlight, heat and moisture.

## INSPECTION AND REPAIRS

- ▶ Before use, check the appliance for damaged or defective parts. Check for breakage of parts, damage

to switches and any other conditions that may affect its operation.

- ▶ Do not use the appliance if any part is damaged or defective.
- ▶ Have any damaged or defective parts repaired or replaced by an authorised repair agent.
- ▶ Never attempt to remove or replace any parts other than those specified in this manual.

## SPECIFIC SAFETY INSTRUCTIONS FOR LIGHT BARS

- ▶ Inspect the lens for damage following impact or if the light bar is dropped. Do not operate without the lens in place or with a damaged lens.
- ▶ Never look directly into the light or shine the light into another person's eyes.
- ▶ Do not immerse light bar in water.

## ADDITIONAL SAFETY INSTRUCTIONS FOR BATTERIES AND CHARGERS

### BATTERIES

- ▶ Never attempt to open for any reason.
- ▶ Do not expose the battery to water.
- ▶ Do not store in locations where the temperature may exceed 40 °C.
- ▶ When disposing of batteries, follow the instructions given in the section "Protecting the environment".

## ADDITIONAL SAFETY INSTRUCTIONS FOR NON- RECHARGEABLE BATTERIES

⚠ **Warning!** Batteries can explode, or leak, and can cause injury or fire. To reduce this risk:

- ▶ **Make sure that the on/off switch is in the off position before inserting the battery(s).** Inserting batteries into power tools and appliances that have the switch on invites accidents.
- ▶ **Under abusive conditions, liquid may be ejected from the battery, avoid contact.** If contact accidentally occurs, flush with water. If liquid contacts eyes, additionally seek medical help. Liquid ejected from the battery may cause irritation or burns.
- ▶ Carefully follow all instructions and warnings on the battery label and package.
- ▶ Always insert batteries correctly with regard to polarity (+ and -), marked on the battery and the equipment.
- ▶ Do not short battery terminals.
- ▶ Do not charge batteries.
- ▶ Do not mix old and new batteries. Replace all of them at the same time with new batteries of the same brand and type.
- ▶ Keep batteries out of the reach of children.
- ▶ Remove batteries if the device will not be used for several months.

# 10 • ENGLISH

- ▶ Never attempt to open for any reason.
- ▶ Do not store in locations where the temperature may exceed 40 °C.
- ▶ When disposing of batteries, follow the instructions given in the section "Protecting the environment".
- ▶ Do not incinerate the batteries.

## FEATURES (Fig A)

This appliance includes some or all of the following features:

1. Rotary hook
2. LED lamp (25 white, 3 red)
3. LED light switch
4. Alarm Switch (orange)
5. Emergency escape hammer
6. Hammer protection cap
7. Base

## ASSEMBLY

### Installing the batteries (Fig. B)

△ **Warning!** Use AA size batteries only. Use alkaline batteries only.

- ▶ Turn counterclockwise the base (7) and remove.
- ▶ Take the battery holder out.
- ▶ Insert three new alkaline AA batteries (9), make sure to match the (+) positive and the (-) negative terminals correctly.
- ▶ Put the battery holder into the main body, please make the concave part align with the convex part.
- ▶ Attach the base, and turn the base clockwise.

## USE

### Using the hook (Fig. C)

- ▶ The hook (1) may be used to store or suspend the light bar. The hook rotates so that the light bar (2) can be set to any position. Make sure that the hook is secure around the supporting object.

### Operating the 360 light bar

- ▶ Press the on/off button (3) once for torch (spot mode, 7 White LED light).
- ▶ Press the on/off button (3) again to illuminate area light (lantern mode, 25 White LED light).
- ▶ To turn the unit off, press the on/off button (3) again.

### Operating the Hazard light

- ▶ Press Alarm Switch (4) once for torch (3 red light blinking).
- ▶ To turn the unit off, press Alarm Switch (4) again.
- ▶ To make alarm function, long press alarm Switch (4) (about 3 seconds), then buzzer sounds and 3 red light blinking.
- ▶ To turn the unit off, press Alarm Switch (4) again.

### Using the Emergency escape hammer

- ▶ Remove the hammer protection cap (5).
- ▶ Please do attach hammer protective cap (6) after use.

△ **Warning!** please do not use on a non-emergency escape and rescue purposes.

It can not be used for laminated glass, such as a front glass rear window.

The tip of the hammer because it is sharp, please attach the always protective cap when not in use. please keep the unit out of reach of children. There is a risk of injury with a hammer part.

Please protect your hands and face with a towel and the like when breaking the window.

## MAINTENANCE

Your BLACK+DECKER tool has been designed to operate over a long period of time with a minimum of maintenance. Continuous satisfactory operation depends upon proper tool care and regular cleaning.

△ **Warning!** Before performing any maintenance or cleaning of the tool, unplug the unit from the power supply.

- ▶ From time to time wipe the tool with a damp cloth. Do not use any abrasive or solvent-based cleaner. Do not immerse the tool in water.

## PROTECTING THE ENVIRONMENT



Separate collection. This product must not be disposed of with normal household waste.

Should you find one day that your BLACK+DECKER product needs replacement, or if it is of no further use to you, do not dispose of it with household waste. Make this product available for separate collection.



Separate collection of used products and packaging allows materials to be recycled and used again.

Re-use of recycled materials helps prevent environmental pollution and reduces the demand for raw materials. Local regulations may provide for separate collection of electrical products from the household, at municipal waste sites or by the retailer when you purchase a new product.

At the end of their useful life, discard batteries with due care for our environment. Remove the batteries as described above.

- ▶ Place the batteries in suitable packaging to ensure that the terminals cannot be short-circuited. Take the batteries to a local recycling station.

## SERVICE INFORMATION

BLACK+DECKER offers a full network of company-owned and authorized service locations. All BLACK+DECKER Service Centers are staffed with trained personnel to provide customers with efficient and reliable power tool service. For more information about our authorized service centers and if you need technical advice, repair, or genuine factory replacement parts, contact the BLACK+DECKER location nearest you, or visit us at [www.BlackandDecker-la.com](http://www.BlackandDecker-la.com)

## SPECIFICATIONS

Input voltage  
Battery  
Weight

## BDL28-LA

4.5 V  
3 x AA  
0.36 kg (0.79 lbs)

**Solamente para propósito de Argentina:**

**Importa y Distribuye: Black & Decker Argentina S.A.**

Pacheco Trade Center  
Colectora de Ruta Panamericana  
Km. 32.0 El Talar de Pacheco  
Partido de Tigre  
Buenos Aires (B1618FBQ)

República de Argentina  
CUIT: 33-65861596-9  
Tel.: (011) 4726-4400

**Importado por:**

**Black & Decker do Brasil Ltda.**

Rod. BR 050, s/n° - Km 167  
Dist. Industrial II  
Uberaba - MG - Cep: 38064-750  
CNPJ: 53.296.273/0001-91  
Insc. Est.: 701.948.711.00-98  
S.A.C.: 0800-703-4644

**Solamente para propósitos de Colombia**

**Importado por: Black & Decker de Colombia, S.A.**

Carrera 85D # 51-65, Bodega 23  
Complejo Logístico San Cayetano  
Bogotá - Colombia  
Tel.: 744-7100

**Solamente para propósito de Chile:**

**Importado por: Black & Decker de Chile, S.A.**

Av. Pdte. Eduardo Frei M. 6001-67  
Conchalí - Santiago de Chile  
Tel.: (56-2) 2687 1700

**Hecho en China**

**Fabricado na China**

**Made in China**

**28/08/2017**

**Solamente para propósito de México:**

**Importado por: Black and Decker S.A de C.V.**

Antonio Dovali Jaime #70 Torre B Piso 9  
Col. Santa Fé  
Delegación Alvaro Obregón  
Ciudad de México, México.  
C.P 01210

Tel: (52) 55 53267100  
R.F.C.BDE8106261W7

**Importado por:**

**Black & Decker del Perú S.A.**

Av. Circunvalación del Club Golf  
Los Incas N° 152 - 154, Lote 4,  
Oficinas 601 – 602  
Urb. Club Golf Los Incas - Santiago de Surco  
Lima – Perú  
Tel.: (511) 614-4242  
RUC 20266596805