



APLIQUE SOLAR LED DE PARED LAMPADA LED AD ENERGIA SOLARE

APLIQUE SOLAR LED DE PARED

Instrucciones de uso y de seguridad



LAMPADA LED AD ENERGIA SOLARE

Avvertenze per l'uso e la sicurezza



ILUMINAÇÃO SOLAR LED, DE PAREDE

Indicações de operação e de segurança



LED SOLAR WALL LIGHT

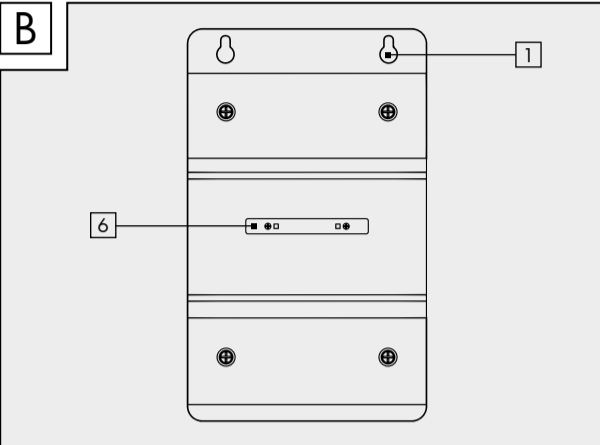
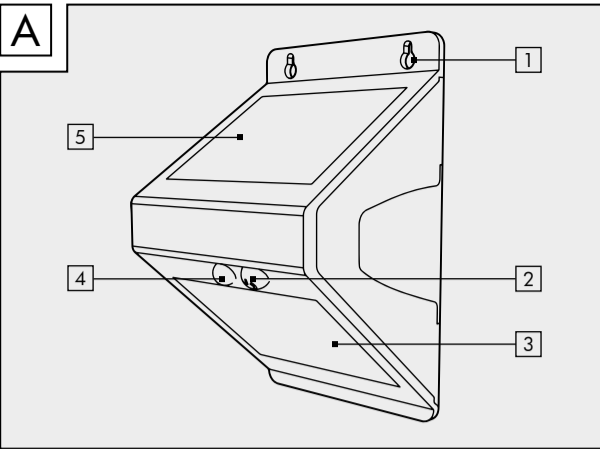
Operating and safety information



LED-SOLAR-WANDELUCHE

Bedienungs- und Sicherheitshinweise

IAN 354757_2010



- = La batería está casi descargada.
- = Cargue la batería (consulte el capítulo “Cargar la batería”).

- = La batería se descarga en poco tiempo.
- = De la célula solar [5] está sucia.
- = Limpie la célula solar [5].

● Eliminación de residuos

Tenga en cuenta el etiquetado de los materiales de embalaje al separar los residuos. Estos se etiquetan con abreviaturas (a) y números (b) con el siguiente significado:

- 1–7: Plásticos
- 20 – 22: Papel y cartón
- 80 – 98: Materiales compuestos

Puede informarse sobre cómo desechar el producto usado en su administración local o municipal.

El embalaje se compone de materiales respetuosos con el medioambiente que se pueden eliminar en los puntos de reciclajes locales. En este caso, el punto verde no se aplica a Alemania.

En aras de la protección del medioambiente, no deseche el producto con los residuos domésticos cuando ya no esté en uso y deposítelo convenientemente en puntos de reciclado. Para obtener información sobre los puntos de recogida y sus horarios, póngase en contacto con su administración local.

Las baterías defectuosas o gastadas deben reciclarse con arreglo a la directiva 2006 / 66 / CE y sus modificaciones. Deseche las baterías y / o el producto en las instalaciones de recogida ofertadas.

Aplique solar LED de pared

● Introducción

Enhorabuena por haber adquirido su nuevo aparato. Ha elegido un producto de alta calidad. Lea completa y detenidamente este manual de instrucciones. Este manual forma parte de este producto y contiene información esencial relativa a la puesta en marcha y manejo. Observe en todo momento todas las indicaciones de seguridad! En caso de que tenga preguntas o dudas relacionadas con el manejo del aparato, póngase en contacto con su distribuidor o el centro de servicio de atención al cliente. Conserve este manual en un lugar seguro y transmítalo a terceros en caso de que sea necesario.

● Leyenda de los pictogramas utilizados

- Lea el manual de instrucciones!
- Corriente continua
- ¡Observe las indicaciones de advertencia y de seguridad!
- ¡Peligo de muerte y de accidentes para bebés y niños!
- ¡Peligo de explosión!
- Lleve guantes de protección.

Elimine el embalaje y el aparato de manera respetuosa con el medioambiente.!

Daños medioambientales derivados de la eliminación incorrecta de los pilas.

(Clase de protección III) Este símbolo significa que el producto funciona con baja tensión de protección (SELV / PELV).

- No aplo para iluminar interiores
- Distancia aprox. de detección 2–5 m
- Ángulo de detección del sensor de movimiento: aprox. 90°
- Batería de iones de litio integrada

IP65
Hermético al polvo y protegido contra chorros de agua

Embalaje de madera controlada con la etiqueta FSC Mixto.

Mediante el marcado CE, el fabricante certifica que este dispositivo eléctrico cumple las directivas europeas vigentes.

● Uso previsto

Este producto es un producto especial ya que puede utilizarse a temperaturas inferiores a -21 °C y cumple su función.

El aplique solar LED con detector de movimientos ha sido diseñado para iluminar automáticamente exteriores (p. ej., jardines, terrazas, etc.). El aplique no debe instalarse en interiores ya que la batería no se podrá cargar. El aplique no ha sido diseñado para iluminar estancias domésticas. El aparato está destinado exclusivamente para uso privado.

- **Volumen de suministro**
 - 1x Aplique solar LED con detector de movimiento
 - 1x Material de montaje
 - 1x Instrucciones de montaje y manual de instrucciones
- **Descripción de componentes**
 - 1) Orificios de fijación
 - 2) Sensor de movimiento
 - 3) Foco LED
 - 4) Interruptor de encendido y apagado
 - 5) Célula solar
 - 6) LEDs para la iluminación de acento
- **Datos técnicos**

Célula solar: Monocrystalina, 0,8 W
3,7 V , 1200 mAh (no se pueden sustituir)

Batería de Li-ion: 2 x LED (iluminación de acento)
8 x LED (iluminación frontal)

Lámpara: 3 W

Consumo nominal de potencia: Alcance: máx. 5 m

Detector de movimiento: Ángulo de detección: aprox. 90°

El foco (8 LEDs) se ilumina durante 15 segundos después de detectar el movimiento.
Tiempo de duración: El tiempo de duración es de 1 hora cuando se encienden todos los LEDs.
Grado de protección: IP65 (resistente al polvo y protegido contra chorros de agua)
Dimensiones: aprox. 6 lm
Flujo luminoso (con el detector de acento): aprox. 200 lm
Flujo luminoso (con el detector de movimiento activado): 2–4 m
Altura recomendada de instalación: 2–4 m
Número de modelo: 718-SL

- **Indicaciones de seguridad**
 - **¡ADVERTENCIA! PELIGRO DE MUERTE Y DE ACCIDENTES PARA BEBÉS Y NIÑOS!** Nunca deje a los niños solos con el material de embalaje. Existe riesgo de asfixia provocado por el material de embalaje. A menudo, los niños subestiman los peligros. Mantenga a los niños en todo momento alejados del producto.
 - **¡PELIGRO DE MUERTE!** Durante el montaje, mantenga a los niños alejados del área de trabajo. El volumen de suministro incluye diversos tornillos y otros piezas pequeñas. Estos pueden ser potencialmente mortales si se ingieren o inhalan.
 - Este producto puede ser utilizado por niños a partir de 8 años, así como por personas con discapacidad física, sensorial o mental o

sin experiencia ni conocimientos, siempre que sean vigilados o hayan sido entrenados en el uso seguro de este producto, y evitando los peligros que puedan emanar de él. Los niños no deben jugar con el producto. La limpieza y el mantenimiento por parte del usuario no deben ser realizados por niños sin supervisión.

- No utilice el producto si observa algún daño.
- Una vez que la lámpara haya llegado al final de su vida útil, debe desecharse de acuerdo con la normativa local relativa a la eliminación de residuos. Los LEDs no se pueden sustituir.

Indicaciones de seguridad para pilas / baterías

- **¡PELIGRO DE MUERTE!** Mantenga las pilas / baterías fuera del alcance de los niños. En caso de ingestión, acuda inmediatamente al médico.
- **¡NOTA!** la batería no se puede sustituir. Cuando esté descargada, se debe llevar a desechar todo el aplique.
- **¡PELIGRO DE EXPLOSIÓN!** No recargue nunca las pilas no recargables. No cortocircuite ni abra las pilas / baterías. Puede provocar sobrecalentamiento, peligro de incendio o explosión.
 - No arroje nunca las pilas / baterías al fuego o al agua.
 - No exponga las pilas a esfuerzos mecánicos.
 - No abra o modifique las pilas / baterías.
 - No cortocircuite las pilas / baterías.
 - No exponga las pilas / baterías a temperaturas elevadas.

● Riesgo de fuga de pilas / baterías

- Evite condiciones y temperaturas extremas que puedan afectar a las pilas / baterías, p. ej. radiadores / luz solar directa.
- Evite el contacto con la piel, los ojos y las mucosas. En caso de contacto, limpie enseguida la zona afectada con abundante agua limpia y acuda inmediatamente a un médico.

- **¡LLEVE GUANTES DE PROTECCIÓN!** Las pilas / baterías con fugas o dañadas pueden ocasionar quemaduras al entrar en contacto con la piel. En este caso, lleve guantes de protección adecuados.
- En caso de fugas en las pilas, retirelas inmediatamente del producto para evitar daños.

● Montaje

Nota: Retire completamente el material de embalaje. Antes del montaje decida dónde montar el producto.

- ▲ Asegúrese de no tocar las tuberías de electricidad, gas o agua al perforar la pared. Utilice un taladro para perforar agujeros en la mampostera. Observe el manual de instrucciones y las indicaciones de seguridad del taladro. De lo contrario, existe el riesgo de muerte o de sufrir lesiones por descarga eléctrica.
Pre atención a los siguientes puntos al seleccionar el lugar de instalación:
 - Asegúrese de que el producto ilumine el área deseada.
 - Asegúrese de que el sensor de movimiento [2] detecta el área deseada. El sensor de movimiento [2] cuenta con una zona de detección de máx. 5 m. y un ángulo de detección de aprox. 90° (ver la fig. A).
 - Asegúrese de que el sensor de movimiento [2] no quede iluminado por la noche por el alumbrado público (ver la fig. A). Puede afectar al funcionamiento.
 - La célula solar [5] requiere la mayor cantidad posible de luz solar directa. El proceso de carga puede verse considerablemente afectado, si la célula solar [5] permanece oscura durante el día (ver la fig. A).
 - La altura de instalación recomendada es de 2 a 4 m. Utilice los orificios de fijación [1], para marcar la posición del orificio (ver las figs. A y B).
 - Taladre los orificios (ø 6 mm).
 - Atornille cada uno de los orificios taladrados con los tacos y los tornillos suministrados. Deje un pequeño hueco entre la

cabeza del tornillo y la pared.

- A continuación, fije el producto colocándolo en los orificios de fijación [1] con los tornillos (ver las figs. A y B).
- Alinee el producto y apriete los tornillos en los orificios de fijación [1] (ver las figs. A y B).

● Funcionamiento

Con luz solar, la célula solar convierte la luz en energía eléctrica y la almacena en la batería integrada. Con la batería completamente cargada, el tiempo de duración para la iluminación de acento es aprox. de 12,5 horas. Antes de ponerlo en marcha por primera vez, debe cargarse la batería (consulte el capítulo “Carga de la batería”). La iluminación de acento permanece encendida en la oscuridad.

● Carga de la batería

● Carga de la batería con célula solar

□ En caso necesario, apague el producto pulsando el interruptor de encendido y apagado [4] para evitar interferir en el proceso de carga al encender el producto (ver la fig. A). **Nota:** La batería tarda en cargarse de 4 a 6 días con buena radiación solar. La duración del proceso de carga depende del estado de carga de la batería y de la calidad de la radiación solar.

Nota: En caso de que la batería esté dañada, debe desecharse correctamente el producto.

● Puesta en marcha

□ Pulse el interruptor de encendido y apagado [4], para

encender el producto (ver la fig. A). El detector de movimiento [2] reaccionará y conectará el foco LED [3] tan pronto como la luz ambiental sea inferior a < 30 lx (lux) (ver la fig. A).

● Limpieza y almacenamiento

- Apague el producto pulsando el interruptor de encendido y apagado [4] sino va a utilizar el producto y desece guardarlo (ver la fig. A).
- Compruebe periódicamente si el sensor de movimiento [2] y la célula solar [5] presentan suciedad. Elimínela para garantizar el correcto funcionamiento del producto (ver la fig. A).
- En invierno, mantenga el producto, especialmente la célula solar [5], libre de nieve y hielo (ver la fig. A).
- Limpie el producto con un paño ligeramente húmedo y sin pelusas y un detergente suave.

● Subsanación de errores

- = Error
- = Causa
- = Solución

- = El producto no se enciende.
- = El producto está apagado.
- = Pulse el interruptor de encendido y apagado [4], para encender el producto.
- = El sensor de movimiento [2] está sucio.
- = Limpie el sensor de movimiento [2].
- = La batería está descargada..
- = Cargue la batería (consulte el capítulo “Cargar la batería”).
- = La luz parpadea.

● = La batería está casi descargada.

- = La batería se descarga en poco tiempo.
- = De la célula solar [5] está sucia.
- = Limpie la célula solar [5].

● Eliminación de residuos

Tenga en cuenta el etiquetado de los materiales de embalaje al separar los residuos. Estos se etiquetan con abreviaturas (a) y números (b) con el siguiente significado:

- 1–7: Plásticos
- 20 – 22: Papel y cartón
- 80 – 98: Materiales compuestos

Puede informarse sobre cómo desechar el producto usado en su administración local o municipal.

El embalaje se compone de materiales respetuosos con el medioambiente que se pueden eliminar en los puntos de reciclajes locales. En este caso, el punto verde no se aplica a Alemania.

En aras de la protección del medioambiente, no deseche el producto con los residuos domésticos cuando ya no esté en uso y deposítelo convenientemente en puntos de reciclado. Para obtener información sobre los puntos de recogida y sus horarios, póngase en contacto con su administración local.

Las baterías defectuosas o gastadas deben reciclarse con arreglo a la directiva 2006 / 66 / CE y sus modificaciones. Deseche las baterías y / o el producto en las instalaciones de recogida ofertadas.

El número de artículo se puede encontrar en la placa de características del producto, en un grabado en el producto, en la portada del manual de instrucciones (abajo a la izquierda) o en la pegatina que hay en la parte trasera o inferior del producto.

En caso de que se produzcan errores de funcionamiento y otros defectos, póngase primero en contacto con el departamento del servicio postventa o con el fabricante por teléfono o por correo electrónico.

● Servicio postventa

Servicio España
Tel. : 00800 80040044
E-Mail: administration@mynetsend.de

IAN 354757_2010

Por favor, al realizar cualquier consulta tenga a mano el recibo y el número de artículo (p. ej. IAN 123456) como comprobante de compra.

¡Daños medioambientales derivados de la eliminación incorrecta de las pilas!

Las baterías no deben desecharse junto con los residuos domésticos. Pueden contener metales pesados tóxicos y están sujetas a un tratamiento especial de residuos. Los símbolos químicos de los metales pesados son los siguientes: Cd = cadmio, Hg = mercurio, Pb = plomo.

● Garantía

Estimado/a cliente: este aparato viene con una garantía de 3 años a contar desde la fecha de compra. En el caso de que se detecten defectos en este producto, le asistiremos derechos frente al vendedor del producto. Estos derechos legales no están limitados por nuestra garantía como se establece a continuación:

● Condiciones de garantía

El periodo de garantía comienza con la fecha de compra. Conserve el ticket de compra original en un lugar seguro. Será necesario como comprobante de la compra. En caso de que necesario un defecto de material o de fabricación dentro de los tres años siguientes a la fecha de compra de este producto, a nuestro criterio, repararemos o reemplazaremos el producto sin cargo o le reembolsaremos el precio de compra. Esta garantía queda supeditada a la condición de que el aparato defectuoso y el comprobante de compra (ticket de compra) se presenten dentro del periodo de tres años y que se describa brevemente por escrito el fallo y cuándo se produjo. En caso de que el defecto quede cubierto por nuestra garantía, recibirá de vuelta el producto reparado o uno nuevo. Con la reparación o sustitución del producto no se dará comienzo a un nuevo periodo de garantía.

● Período de garantía y reclamaciones legales por

defectos
El periodo de garantía no se prolongará al hacer uso de ella. Esto también se aplica a los componentes sustituidos y reparados. Los daños y defectos eventualmente existentes en el momento de la compra, deben notificarse inmediatamente después de desembalarlos. Tras la conclusión del periodo de garantía, las reparaciones acometidas están sujetas a costes.

Alcance de la garantía
El aparato se fabricó cuidadosamente de acuerdo con estrictas directrices de calidad y se sometió a rigurosas pruebas antes de su entrega. La garantía se aplica a los materiales o defectos de fabricación. Esta garantía no se aplica a aquellos componentes del producto expuestos al desgaste normal y, por lo tanto, pueden considerarse como piezas de desgaste o a daños en componentes frágiles como, p. ej., interruptores, baterías o que hayan sido fabricados de cristal. Esta garantía se anulará si el producto se ha dañado, ha sido mal utilizado o se han llevado trabajos inadecuados de mantenimiento. La utilización correcta del producto supone el cumplimiento exacto de todas las indicaciones contenidas en el manual de instrucciones. Se deberá evitar necesariamente cualquier uso y acción desaconsejado en el manual de instrucciones o del cual se haya advertido. El producto ha sido diseñado únicamente para uso privado, y no se debe utilizar para fines comerciales. La garantía se anulará, en caso de modo indebido e inadecuado, uso de la fuerza y en caso de manipulaciones que no hayan sido llevadas a cabo por nuestro servicio técnico autorizado.

Tramitación de una reclamación de garantía
Para garantizar un procesamiento rápido de su solicitud, siga las siguientes indicaciones:

- Por favor, al realizar cualquier consulta tenga a mano el ticket de compra y el número de artículo (p. ej., IAN 123456) como comprobante de compra.

Lampada LED ad energia solare

● Introduzione

Ci congratuliamo con voi per l'acquisto della vostra nuova lampada. Avete scelto il prodotto di qualità. Vi preghiamo di leggere attentamente e per intero queste istruzioni per l'uso. Le presenti istruzioni fanno parte del presente prodotto e contengono indicazioni importanti su come mettere in funzione e maneggiare il prodotto. Seguire sempre tutte le avvertenze di sicurezza. Se avete domande o dubbi riguardanti l'uso del dispositivo, vi preghiamo di mettervi in contatto con il vostro rivenditore o con il centro di assistenza. Si prega di conservare con cura queste istruzioni e di consegnarle a eventuali terzi.

● Legenda dei simboli utilizzati

- Leggere le istruzioni per l'uso!
- Corrente continua
- Seguire le avvertenze di sicurezza!
- Pericolo di morte e di infarto per bambini e infanti!
- Pericolo di esplosione!
- Indossare guanti protettivi!

Lampada LED ad energia solare

Smaltire l'imballaggio e il dispositivo nel rispetto dell'ambiente!
Lo smaltimento scorretto delle batterie è nocivo per l'ambiente!
(Classe di protezione III) Questo simbolo significa che il prodotto lavora con bassa tensione di protezione (SELV / PELV).

Non adatto per l'illuminazione di ambienti interni

Raggio di azione ca. 2–5 m

Angolo di rilevamento del sensore di movimento: ca. 90°

Batteria agli ioni di litio integrata

Batteria agli ioni di litio integrata

Slagno alla polvere e protetto contro gli spruzzi d'acqua

Imballaggio con mix legno certificato FSC

Con la marcatura CE, il produttore dichiara che questo apparecchio elettrico è conforme alle vigenti direttive europee.

Utilizzo conforme alla destinazione d'uso

Questo prodotto è un prodotto speciale, perché può essere usato a temperature inferiori ai -21 °C mantenendo le proprie funzionalità.

Lampada LED ad energia solare

Smaltire l'imballaggio e il dispositivo nel rispetto dell'ambiente!
Lo smaltimento scorretto delle batterie è nocivo per l'ambiente!
(Classe di protezione III) Questo simbolo significa che il prodotto lavora con bassa tensione di protezione (SELV / PELV).

Non adatto per l'illuminazione di ambienti interni

Raggio di azione ca. 2–5 m

Angolo di rilevamento del sensore di movimento: ca. 90°

Batteria agli ioni di litio integrata

Batteria agli ioni di litio integrata

Slagno alla polvere e protetto contro gli spruzzi d'acqua

Imballaggio con mix legno certificato FSC

Con la marcatura CE, il produttore dichiara che questo apparecchio elettrico è conforme alle vigenti direttive europee.

Utilizzo conforme alla destinazione d'uso

Questo prodotto è un prodotto speciale, perché può essere usato a temperature inferiori ai -21 °C mantenendo le proprie funzionalità.

La lampada LED ad energia solare con sensore di movimento è stata progettata per l'illuminazione automatica di ambienti esterni (per es. giardino, terrazza, ecc.). La lampada non deve essere montata in ambienti interni, perché in tal caso la batteria non può ricaricarsi. La lampada non è adatta all'illuminazione in casa. Il prodotto è stato progettato esclusivamente per l'utilizzo privato.

● Contenuto della fornitura

- 1 lampada LED ad energia solare con sensore di movimento
- 1 materiale di montaggio
- 1 manuale di istruzioni di montaggio e uso

● Descrizione delle parti

- 1) Fori di fissaggio
- 2) Interruttore acceso/spento
- 3) Faretto a LED
- 4) Sensore di movimento
- 5) Cella fotovoltaica
- 6) LED per illuminazione di acento

● Dati tecnici

Cella fotovoltaica: monocrystalina, 0,8 W
Batteria agli ioni di litio: 3,7 V , 1200 mAh (non sostituibile)
Lampadina: 2 x LED (illuminazione di acento)
8 x LED (illuminazione frontale)
Potenza assorbita: 3 W
Rilevatore di movimento: Raggio d'azione: max. 5 m
Angolo di rilevamento: ca. 90°

Lampada LED ad energia solare

Durata dell'illuminazione
Grado di protezione: IP65 (a tenuta di polvere e protetto contro i getti d'acqua)

● Descrizione delle parti

- 1) Fori di fissaggio
- 2) Interruttore acceso/spento
- 3) Faretto a LED
- 4) Sensore di movimento
- 5) Cella fotovoltaica
- 6) LED per illuminazione di acento

● Avvertenze di sicurezza

PERICOLO DI MORTE E DI INFORTUNIO PER BAMBINI E INFANTI! Non lasciare mai i bambini non sorvegliati in presenza del materiale d'imballaggio. Sussiste il pericolo di soffocamento a causa del materiale di imballaggio. Spesso i bambini srotolavano i pericoli. Tenere sempre il prodotto fuori dalla portata dei bambini.

● Avvertenze di sicurezza

ATTENZIONE!
PERICOLO DI MORTE E DI INFORTUNIO PER BAMBINI E INFANTI! Non lasciare mai i bambini non sorvegliati in presenza del materiale d'imballaggio. Sussiste il pericolo di soffocamento a causa del materiale di imballaggio. Spesso i bambini srotolavano i pericoli. Tenere sempre il prodotto fuori dalla portata dei bambini.

- **PERICOLO DI MORTE!** Tenere i bambini lontani dall'area di lavoro durante il montaggio. Nella fornitura è inclusa una notevole quantità di viti e di altre minuterie. Queste possono rappresentare

Lampada LED ad energia solare

Durata dell'illuminazione
Grado di protezione: IP65 (a tenuta di polvere e protetto contro i getti d'acqua)

● Descrizione delle parti

- 1) Fori di fissaggio
- 2) Interruttore acceso/spento
- 3) Faretto a LED
- 4) Sensore di movimento
- 5) Cella fotovoltaica
- 6) LED per illuminazione di acento

● Avvertenze di sicurezza

PERICOLO DI MORTE! Tenere le batterie/gli accumulatori fuori dalla portata dei bambini. In caso di ingestione consultare immediatamente un medico!

● Avvertenze di sicurezza

AVVERTENZA! La batteria non è sostituibile. Quando la batteria è scarica occorre smaltire la lampada tutta intera.

● Avvertenze di sicurezza

- **PERICOLO DI ESPLOSIONE!** Non ricaricare mai le batterie non ricaricabili. Non cortocircuite e/o aprire le batterie o gli accumulatori. Ne potrebbe derivare un rischio di incendio, surriscaldamento o scoppio.
- Non gettare mai le batterie / gli accumulatori nel fuoco o in acqua.
- Non sottoporre le batterie / gli accumulatori a sollecitazioni meccaniche.
- Non smontare né modificare le batterie / gli.
- Non cortocircuite le batterie / gli.
- Non esporre mai le batterie / gli a temperature elevate.

● Rischio di perdita di liquido dalla

● Batterie / dagli accumulatori

- Evitare condizioni e temperature estreme che possano ripercuotersi sulle batterie / sugli accumulatori, quali ad esempio la vicinanza a termosifoni o l'irraggiamento solare diretto.
- Evitare il contatto della pelle, degli occhi e delle mucose con il liquido delle batterie! In caso di contatto con il liquido delle batterie, sciacquare le zone interessate con abbondante acqua pulita e rivolgersi immediatamente a un medico!
- **INDOSSARE GUANTI PROTETTIVI!** Batterie e accumulatori danneggiati o che presentino perdite possono corrodere la pelle in caso di contatto. Pertanto, in questo caso indossare guanti di protezione adatti.
- Nel caso di perdita di liquido delle batterie / degli accumulatori, rimuoverli subito dal prodotto per evitare danneggiamenti.

● Montaggio

Avvertenza: Rimuovere completamente il materiale di imballaggio. Prima del montaggio, decidere il luogo di installazione del prodotto.

Durante la perforazione della parete, assicurarsi di non rompere cavi elettrici, condutture idriche o del gas. Per eseguire i fori nella muratura servirsi di un trapano. Seguire le indicazioni di sicurezza del manuale d'uso e di sicurezza del trapano. In caso contrario sussiste il pericolo di morte o di lesioni per scossa elettrica.

● Per la scelta del luogo di montaggio, tenere in considerazione i seguenti aspetti:

- Assicurarsi che il prodotto illumini la zona desiderata.
- Assicurarsi che il sensore di movimento [4] copra la zona desiderata. Il sensore di movimento [4] ha un campo di rilevamento di max. 5 m, con un angolo di rilevamento di ca. 90° (vedi Fig. A).
- Assicurarsi che il sensore di movimento [4] non venga irradato dall'illuminazione stradale durante la notte (vedi Fig. A).

● Cella fotovoltaica

- Questa condizione può comprometterla il funzionamento.
- La cella fotovoltaica [5] necessita di un'esposizione ai raggi solari il più diretta possibile. Un ombreggiamento anche solo parziale della cella fotovoltaica [5] durante la giornata può compromettere notevolmente il processo di caricamento (vedi Fig. A).
- L'altezza consigliata per l'installazione va da 2 m a 4 m. Utilizzare i fori di fissaggio [1], per segnare la posizione del foro (vedi Fig. A e B).
- Ese

