

## LED MULTI-FUNCTION LIGHT

## Intended use

Congratulations on the purchase of your new device. You have acquired a high-quality product. The operating instructions are a component of this product. They contain important information on safety, use and disposal. Familiarise yourself with all operating and safety information before using the product. Only use the product as described and for the declared uses. This product is intended only for private, non-commercial use. If you give the product to a third party, also provide them with all documents.



This LED lamp is not suitable for household room illumination.

- This light is a special product due to the colour value elements  
 $X < 0,270$   
 $Y < -2,3172 x^2 + 2,3653 x - 0,2199$

## Safety instructions and warnings

**LED:** Do not look directly into the light, or direct the torch into the eyes of other people. This may lead to vision impairment. Switch off the product when not in use and place in the charging station. Always keep the product and packaging out of the reach of children. The product is not a toy. We accept no liability for personal or material damage caused by incorrect use or by failure to comply with these operating instructions. In such cases, any guarantee claim is nullified. Do not use the lamp if its plastic components are cracked or deformed.

**WARNING! Danger of explosion!** Batteries can explode if subjected to high temperatures.

- Do not use the charging station and the lamp in areas which are flammable or explosion-prone.

**WARNING! Risk of short circuit!** Water which has penetrated the housing could cause a short circuit.

- Do not immerse the product in water or other liquids.

**WARNING! Danger of injury!** Incorrectly handling the lamp could lead to injury.

- Before all cleaning and maintenance work, disconnect the lamp and the charging station from the electricity supply.
- Cleaning and user maintenance must not be carried out by children unless they are under supervision.
- Do not use any cleaning agents which contain carboxylic acid, petrol, alcohol or similar. These agents attack the surface of the devices and the vapours are harmful and explosive.

**WARNING! Risk of electric shock!** Incorrect electrical installation or too high a mains voltage could cause an electric shock.

- Connect the lamp to a properly fitted socket with a voltage of 230 V~ and a frequency of 50 Hz.
- Only connect the lamp to an easily accessible socket so you can disconnect it from the mains quickly in the case of a fault.
- Do not connect the lamp to a socket strip or a multiple socket.
- Do not use the lamp if you can see it is damaged or the mains plug is defective. Check the lamp for damage to the housing and mains plug at

regular intervals and before every use.

- Never open the housing and do not insert any objects into the housing.
- Only use the lamp at a wall socket so that the LEDs are pointing upwards.
- Never cover the lamp when it is in operation.
- Never touch the mains plug with wet hands.
- Keep the lamp away from naked flames and hot surfaces.
- Only use the lamp inside and not in damp areas or in the rain.
- Never store the lamp in a place where it could fall into a tub or basin.
- To charge the lamp, only use the charging station provided.
- Only use the charging station provided to charge the accompanying lamp.

## Scope of supply

- 1 LED multi-function light
- 1 charging adapter
- 1 set of operating instructions

## Technical data

- Front lamp [1]: 5 x LEDs (non-replaceable) / approx. 35,000 mcd / 60 - 70 lumens\* per LED with fully charged battery / life of LED approx. 30,000 h
- Side lamp [3]: 6 x LEDs (non-replaceable)
- Front lamp burn time [1]: 3 h\*
- Front lamp burn time [3]: 4 h\*
- Battery: 1 x 500 mAh, 3.7 V  $\equiv$  lithium ion battery (non-replaceable)
- Charging station input: 230 V~, 50 Hz, 1 W
- Movement sensor: Approx. 2 m\*

\*according to ANSI test criteria

## Before initial operation

The integrated battery has already been charged. Despite this, the battery must be charged for 24 hours before first use.

## Charging the battery

Switch off the multifunctional LED lamp before beginning charging. Then insert the plug [5] of the charging station [6] - with the lamp inserted - into an easily accessible wall socket with a voltage of 230 V~ and a frequency of 50 Hz. Be careful to ensure that you align the charging station and lamp correctly - see Figure.

Now leave the battery for 24 hours to charge. Note: For every subsequent charge, the charging time (maximum 24 hours) should be calculated according to the remaining capacity of the battery.

Once the charging station [6] with inserted lamp [2] is connected to the mains, the battery is charged contactlessly. The integrated automatic charging system prevents the battery from overcharging. The lamp [2] can remain in the charging station [6] constantly.

## Use of the sensor function

Connect the charging station [6] with inserted lamp [2] to the mains. If movement is sensed within a range of up to two metres and providing it is dark, the side lamp [3] will switch on automatically. After approximately 20 seconds (+/- 5

## LED MULTI-FUNCTION LIGHT

IAN 292060

1 - 2

seconds), it will switch off again automatically.

## Use of the torch function

Remove the lamp [2] from the charging station [6]. The front light [1] will switch on automatically in eco mode. By repeatedly pressing the on/off switch [4] you can move between the following operating modes: 100% mode [1], side light [3] or flashing mode [1]. Push the switch [4] again to turn off the lamp.

## Use of the emergency light function

Connect the charging station [6] with inserted lamp [2] to the mains. If the power fails, then the front lamp [1] will switch automatically into eco mode, which provides light for orientation. As soon as the socket is live again, the front light [1] turns off. Note: If the electricity supply remains off, then the front light [1] is illuminated until the battery runs out - up to two hours if the battery is fully charged.

## Cleaning and care

Clean the product only with a dry lint-free cloth.

## Environmental protection / disposal instructions /

## legend



Hand in the product only at a collection point for electrical refuse. Batteries do not belong in household waste! Please hand in batteries and/or the appliance via available collection facilities. The disposal of old equipment does not take place via the sales outlet.



The packaging consists of environmentally friendly materials which can be disposed of through local recycling points.



The insert is made of cardboard (PAP 21).



The blister packaging is made of plastic (PET 01).



Reminds consumers to dispose of products and packaging in an environmentally friendly manner.



Declaration of conformity: Products marked with this symbol fulfil all applicable community rules of the European Economic Area.



Products marked with symbol may only be used indoors (only for charging station).



This symbol designates electrical devices complying with protection class II (only for charging station).



Tested safety (only for charging station): Products marked with this symbol comply with the requirements of the German Product Safety Act (ProdSG).

## Guarantee

This product is covered by a three-year warranty for time and materials from the date of purchase and a six-months warranty for wear parts and consumables in the case of normal and proper use (e.g. batteries). This guarantee does not apply to products which are used incorrectly, modified, neglected (including normal wear), damaged by accident or abnormal operating conditions, or are handled incorrectly. For a claim under guarantee, the appliance together with proof of purchase and a brief description of the fault are to be sent to Mellert SLT. If there is no proof of guarantee, repairs will be carried out only against payment.

## LED-MULTIFUNKTIONSLEUCHE

## Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Herzlichen Glückwunsch zum Kauf Ihres neuen Gerätes. Sie haben sich für ein hochwertiges Produkt entschieden. Die Bedienungsanleitung ist Bestandteil dieses Produkts. Sie enthält wichtige Hinweise für Sicherheit, Gebrauch und Entsorgung. Machen Sie sich vor der Benutzung des Produkts mit allen Bedien- und Sicherheitshinweisen vertraut. Benutzen Sie das Produkt nur wie beschrieben und für die angegebenen Einsatzbereiche. Das Produkt ist lediglich für den privaten und nicht für den gewerblichen Gebrauch bestimmt. Händigen Sie alle Unterlagen bei Weitergabe des Produkts an Dritte mit aus.



Diese LED-Lampe ist nicht für die Raumbelichtung im Haushalt geeignet.

- Bei dieser Lampe handelt es sich um ein Spezialprodukt auf Grund der Farbwertanteile  
 $X < 0,270$   
 $Y < -2,3172 x^2 + 2,3653 x - 0,2199$

## Sicherheits- und Warnhinweise

**LED:** Nicht direkt ins Licht blicken oder Leuchte auf die Augen anderer Menschen richten. Dies kann zur Beeinträchtigung der Sehkraft führen. Produkt bei Nichtgebrauch ausschalten und in der Ladestation platzieren. Halten Sie Kinder stets vom Produkt und der Verpackung fern. Das Produkt ist kein Spielzeug. Bei Sach- od. Personenschäden, die durch unsachgemäße Handhabung od. Nichtbeachten dieser Bedienungsanleitung verursacht werden, übernehmen wir keine Haftung! In solchen Fällen erlischt jeder Garantieanspruch. Verwenden Sie die Lampe nicht, wenn die Kunststoffbauteile der Lampe Risse oder Sprünge aufweisen oder sich verformt haben.

**WARNING! Explosionsgefahr!** Akkus können explodieren, wenn sie stark erhitzt werden.

- Verwenden Sie die Ladestation und die Lampe nicht in leicht entflammbarer oder explosionsgefährdeter Umgebung.

**WARNING! Kurzschlussgefahr!** In das Gehäuse eingedrungenes Wasser kann einen Kurzschluss verursachen.

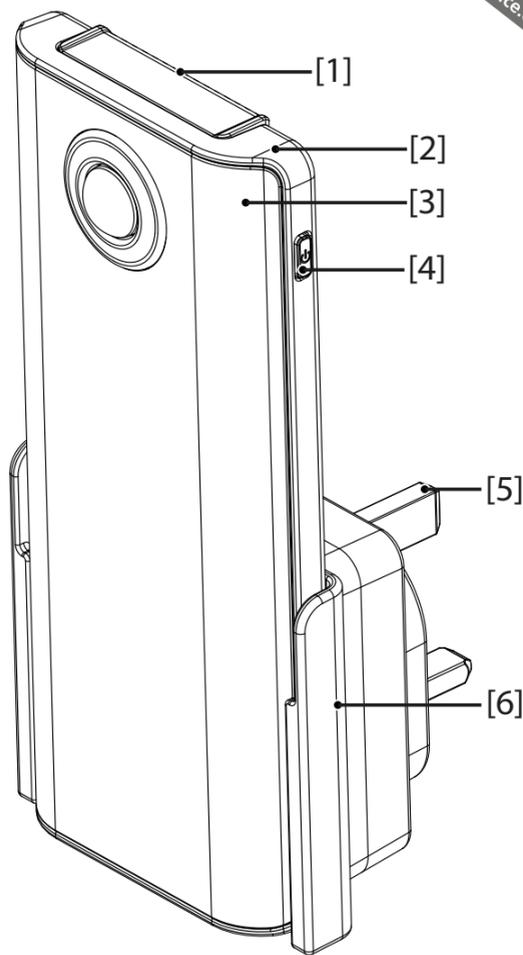
- Produkt nicht in Wasser oder andere Flüssigkeiten tauchen.

**WARNING! Verletzungsgefahr!** Fehlerhafte Handhabung der Lampe kann zu Verletzungen führen.

- Trennen Sie die Lampe und die Ladestation vor allen Reinigungs- und Wartungsarbeiten von der Stromversorgung.
- Reinigung und Benutzerwartung dürfen nicht von Kindern ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden.
- Verwenden Sie keine Reinigungsmittel, die Carbonsäure, Benzin, Alkohol oder ähnliches enthalten. Diese Mittel greifen die Oberfläche der Geräte an und die Ausdünstungen sind gesundheitsschädlich und explosiv.

**WARNING! Stromschlaggefahr!** Fehlerhafte Elektroinstallation oder zu hohe Netzspannung können zu einem elektrischen Stromschlag führen.

- Schließen Sie die Lampe an eine ordnungsgemäß installierte Steckdose mit 230 V~, 50 Hz an.



- Schließen Sie die Lampe nur an eine gut zugängliche Steckdose an, damit Sie sie bei einem Störfall schnell vom Stromnetz trennen können.
- Schließen Sie die Lampe nicht an eine Steckdosenleiste oder Mehrfachsteckdose an.
- Verwenden Sie die Lampe nicht, wenn sie sichtbare Schäden aufweist oder der Netzstecker defekt ist. Überprüfen Sie die Lampe in regelmäßigen Abständen und vor jeder Benutzung auf Beschädigungen an Gehäuse und Netzstecker.
- Öffnen Sie niemals das Gehäuse und stecken Sie keine Gegenstände in das Gehäuse.
- Verwenden Sie die Lampe nur an einer Wandsteckdose, so dass die LEDs nach oben weisen.
- Decken Sie die Lampe niemals ab wenn sie in Betrieb ist.
- Fassen Sie den Netzstecker niemals mit feuchten Händen an.
- Halten Sie die Lampe von offenem Feuer und heißen Flächen fern.
- Verwenden Sie die Lampe nur in Innenräumen und nicht in Feuchträumen oder im Regen.
- Lagern Sie die Lampe nie so, dass sie in eine Wanne oder in ein Waschbecken fallen kann.
- Verwenden Sie zum Aufladen der Lampe ausschließlich die mitgelieferte Ladestation.
- Laden Sie mit der mitgelieferten Ladestation ausschließlich die zugehörige Lampe.

### Lieferumfang

- 1 LED-Multifunktionsleuchte
- 1 Ladeadapter
- 1 Bedienungsanleitung

### Technische Daten

- Leuchtmittel Vorderlicht [1]: 5 x LED (nicht austauschbar) / pro LED ca. 35 000 mcd / 60 - 70 Lumen\* mit voll aufgeladenem Akku / Lebensdauer LED ca. 30 000 h
  - Leuchtmittel Seitenlicht [3]: 6 x LED (nicht austauschbar)
  - Leuchtdauer Vorderlicht [1]: 3 h\*
  - Leuchtdauer Seitenlicht [3]: 4 h\*
  - Akku: 1 x 500 mAh, 3,7 V Lithium-Ionen-Akku (nicht austauschbar)
  - Ladestation Eingang: 230 V~, 50 Hz, 1 W
  - Bewegungssensor: Ca. 2 m\*
- \*nach ANSI Prüfkriterien

### Vor der Inbetriebnahme

Der eingebaute Akku wurde werkseitig bereits aufgeladen. Trotzdem muss der Akku vor dem ersten Gebrauch 24 Stunden lang aufgeladen werden.

### Akku laden

Schalten Sie die LED-Multifunktionsleuchte aus, bevor Sie den Ladevorgang beginnen. Stecken Sie dann den Netzstecker [5] der Ladestation [6] mit eingelegter Lampe, in eine leicht zugängliche Wandsteckdose mit 230 V~, 50 Hz. Achten Sie dabei, auf die richtige Ausrichtung der Ladestation und Lampe [siehe Abb.].

Lassen Sie nun den Akku 24 Stunden lang laden. Hinweis: Bei jedem weiteren Ladevorgang ist die Ladezeit (maximal 24 Stunden) in Abhängigkeit der verblei-

benen Akkukapazität zu sehen.

Sobald die Ladestation [6] mit eingelegter Lampe [2] am Stromnetz angeschlossen ist, wird der Akku kontaktlos aufgeladen. Durch die integrierte Ladeautomatik wird ein Überladen des Akkus vermieden. Die Lampe [2] kann ständig in der Ladestation [6] bleiben.

### Bedienung Sensorfunktion

Schließen Sie Ladestation [6] mit eingelegter Lampe [2] am Stromnetz an. Wenn in einer Reichweite von bis zu 2 Meter eine Bewegung wahrgenommen wird, schaltet sich bei Dunkelheit das Seitenlicht [3] automatisch ein. Nach ca. 20 Sekunden (+/- 5 Sekunden) schaltet sich dieses automatisch wieder aus.

### Bedienung Taschenlampenfunktion

Nehmen Sie die Lampe [2] aus der Ladestation [6], die Vorderleuchte [1] schaltet sich automatisch im Eco-Modus ein. Durch wiederholtes Drücken des Ein-/Ausschalters [4] können Sie zwischen den folgenden Betriebsarten wählen: 100 %-Modus [1], Seitenlicht [3] oder Blink-Modus [1]. Um die Lampe auszuschalten drücken Sie den Schalter [4] erneut.

### Bedienung Notlichtfunktion

Schließen Sie Ladestation [6] mit eingelegter Lampe [2] am Stromnetz an. Fällt der Strom aus, leuchtet die Vorderleuchte [1] automatisch im Eco-Modus auf und dient als Orientierungslicht. Sobald die Steckdose wieder Strom führt, erlischt die Vorderleuchte [1]. Hinweis: Bei ausbleibender Stromversorgung leuchtet die Vorderleuchte [1] so lange, bis der Akku erschöpft ist – bei voll aufgeladenem Akku bis zu 2 Stunden lang.

### Reinigung und Pflege

Produkt nur mit einem trockenen, fusselfreien Tuch reinigen.

### Umweltschutz / Entsorgungshinweis / Zeichenklärung

#### nerklärung

- Produkt nur an einer Sammelstelle für Elektroschrott abgeben. Batterien bzw. Akkus gehören nicht in den Hausmüll! Batterien bzw. Akkus und / oder das Gerät bitte über die angebotenen Sammeleinrichtungen zurückgeben. Altgeräte-Entsorgung erfolgt nicht über die Verkaufsstelle.
- Die Verpackung besteht aus Umwelfreundlichen Materialien, die Sie über die örtlichen Recyclingstellen entsorgen können.
- Der Einleger ist hergestellt aus Pappe (PAP 21).
- Die Blisterverpackung ist hergestellt aus Kunststoff (PET 01).
- Erinnert Verbraucher daran, Produkte und Verpackungen umweltschonend zu entsorgen.

## LED MULTI-FUNCTION LIGHT

GB IE NI

LED MULTI-FUNCTION LIGHT  
Operating instructions

DE AT CH

LED-MULTIFUNKTIONSLEUCHE  
Bedienungsanleitung

IAN 292060

2 - 2

GB IE NI

Konformitätserklärung: Mit diesem Symbol gekennzeichnete Produkte erfüllen alle anzuwendenden Gemeinschaftsvorschriften des europäischen Wirtschaftsraums.

Mit diesem Symbol gekennzeichnete Produkte dürfen nur in Innenräumen verwendet werden (nur für Ladestation).

Dieses Symbol kennzeichnet elektrische Geräte, die der Schutzklasse II entsprechen (nur für Ladestation).



Geprüfte Sicherheit (nur für Ladestation): Produkte die mit diesem Symbol gekennzeichnet sind, entsprechen den Anforderungen des deutschen Produktsicherheitsgesetzes (ProdSG).

### Garantie

Dieses Produkt hat eine Garantie von 3 Jahren ab dem Kaufdatum auf Verarbeitung und Material und 6 Monate für Verschleiß- und Verbrauchsteile bei normalem und ordnungsgemäßem Gebrauch (z.B. Akkus). Diese Garantie erstreckt sich nicht auf Produkte, die unsachgemäß verwendet, verändert, vernachlässigt (inkl. normaler Abnutzung), durch Unfälle beschädigt oder anormalen Betriebsbedingungen sowie einer unsachgemäßen Handhabung ausgesetzt wurden. Im Gewährungsfall ist das Gerät zusammen mit dem Kaufbeleg und einer kurzen Mängelbeschreibung an Mellert SLT zu senden. Ohne Garantienachweis erfolgt Nachbesserung ausschließlich gegen Berechnung.

### Service address

### Serviceadresse

Mellert SLT GmbH & Co. KG  
Langenmorgen 2  
D-75015 Bretten

Tel.: +49 (0) 7252 - 505 - 58

Fax: +49 (0) 7252 - 505 - 10

www.mellert-slt.com

E-Mail: kundenservice@mellert-slt.com