

### Technical Data:

#### Ledino LED Wall Light

#### LED House Number Light

#### „Spandau“ 11570113001023

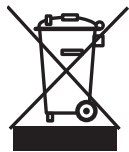
220-240 V AC 50/60 Hz, 9 watts LED, PF > 0.7  
 470 lumens, warm white 3000 K  
 CRI > 80 Ra, SDCM < 6, not dimmable  
 10.5 W LED light corresponds to approx. 40 W normal bulb light  
 operating temp. -20 up to 45 °C  
 30000 h lifetime, 15000 switch cycles  
 aluminium die cast housing, plastic diffuser  
 160° beam angle, isolation class 1  
 IP44 - protection against splashing water  
 210 x 160 x 51 mm, 0.94 kg  
 statutory warranty 2 years

**10.5 kWh/1000, energy class A+, 45 lm/W**

incl.

adhesive weatherproof numbers +  
 letters (3x 0-9, 1x A-D), 10 cm height

## IP44

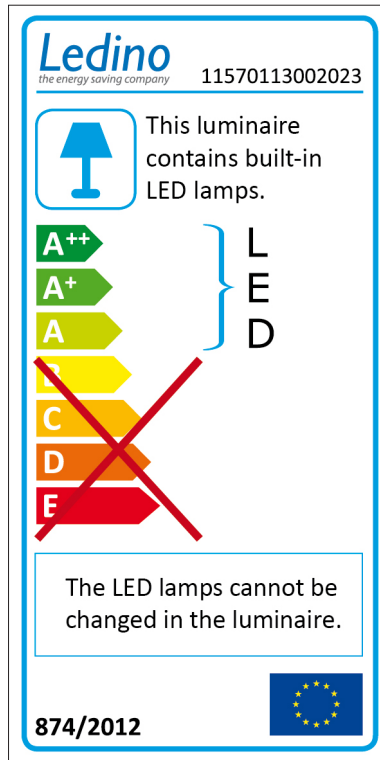


#### Used units must not be disposed of with household waste!

If the unit is no longer operational, every consumer is required by law to dispose of used devices separate from household waste, e. g. at a collection point run by the communal authority borough. In this way, used devices can be recycled and waste materials disposed of in an environmentally friendly manner. For this reason, electrical equipment is labelled with the displayed symbol.



We hereby confirm that the products are in line with the regulations – and in particular with the protection requirements – of the European Union’s directive on the harmonisation of the legislation relating to electromagnetic compatibility (2014/30/EU), the low voltage directive 2014/35/EU, the directive for Energyrelated Products 2009/125/EG and the RoHS directive 2011/65/EC.



## Bedienungsanleitung



Hohe Energieeinsparung • Energieklasse A+ • Lange Lebensdauer  
 Geringe Wärmeabstrahlung • 100 % Licht sofort • Quecksilberfrei

## WICHTIG:

Lesen Sie alle Anweisungen sorgfältig.

Verwenden Sie das Gerät ausschließlich wie in dieser Bedienungsanleitung beschrieben.

Jede andere Verwendung gilt als nicht bestimmungsgemäß und kann zu Sach- oder sogar zu Personenschäden führen.

Der Hersteller übernimmt keine Haftung für Schäden, die durch nicht bestimmungsgemäßen Gebrauch entstanden sind.

Wenn Sie diese Anweisungen nicht verstehen, konsultieren Sie bitte Ihren Händler.

Überprüfen Sie das Gerät auf Transportschäden.

Transportschäden sind dem Spediteur/Zusteller anzugeben.

## ⚠ SICHERHEIT:

Lebensgefahr!

Die Verkabelung muss nach lokalen gesetzlichen Verordnungen und Richtlinien ausgeführt werden.

Alle Arbeiten dürfen nur von einem qualifizierten Elektriker durchgeführt werden.

Um eine Dichtheit gemäß IP44 zu erreichen, muss das Kabel in der Kabeldurchführung richtig abgedichtet sein.

Die Leuchte darf nicht in der Nähe von offenem Feuer und nicht in heißer und dampfhaltiger Umgebung installiert werden.

Stellen Sie sicher, dass beim Bohren in den Wänden keine Strom-, Wasser- oder Gasleitung beschädigt wird.

## ⚠ WARNUNG:

Unterbrechen Sie die Stromzufuhr (Sicherung) während der Installation und Wartung.

Diese Arbeiten dürfen nur von einem qualifizierten Elektriker durchgeführt werden.

Führen Sie niemals Wartung oder Reinigung durch, während das Gerät unter Spannung ist.

Tragen Sie zum eigenen Schutz beim Bohren eine Schutzbrille und Staubmaske.



## Installation

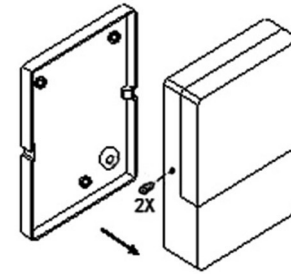


fig. 1

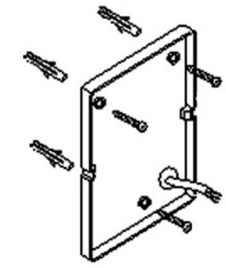


fig. 2

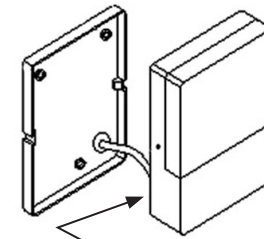


fig. 3

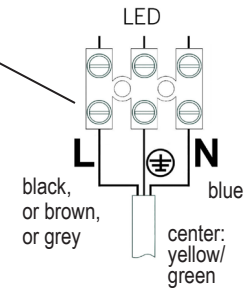


fig. 4

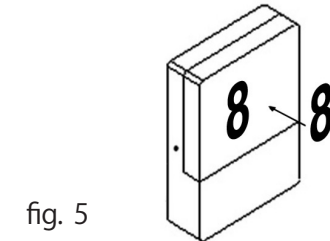


fig. 5

**fig. 1:** Loosen both allen screws and remove the base plate.

**Disconnect the power supply for the connecting cable!**

**fig. 2:** Slide the cable through the seal. Align the base plate horizontally by using a bubble level. Mark drill points and remove the base plate. Drill the holes, insert dowels and screw on the base plate. Use suitable material for wooden walls or lightweight walls.

**fig. 3:** Prepare the cable in accordance with statutory regulations. Connect the wires according the marks.

**fig. 4:** Put the lighting fixture on the base plate and tighten both allen screws.

**Switch on the power supply.**

**fig. 5:** For use as a house number light clean the surface (fat-free). Mark the position of the numbers/ letters with a soft pencil. Stick the numbers/ letters to the surface.

## Technische Daten:

### Ledino LED-Wandleuchte

#### LED-Hausnummernleuchte

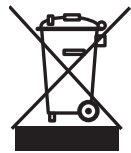
#### „Spandau“ 11570113001023

220-240 V AC 50/60 Hz, 9 Watt LEDs, PF > 0,7  
470 Lumen, warmweiß 3000 K  
CRI > 80 Ra, SDCM < 6, nicht dimmbar  
10,5 W LED-Licht entspricht ca. 40 W Glühlampenlicht  
Umgebungstemperatur -20 bis 45 °C  
30000 Std. Lebensdauer, 15000 Schaltzyklen  
Aludruckgussgehäuse, Kunststoffdiffusor  
160° Abstrahlwinkel, Schutzklasse 1  
IP44 - gegen Spritzwasser geschützt  
210 x 160 x 51 mm, 0,94 kg  
2 Jahre gesetzliche Gewährleistung

**10,5 kWh/1000, Energieklasse A+, 45 lm/W**

inkl.  
wetterfeste Aufklebezahlen +  
Buchstaben (3x 0-9, 1x A-D), 10 cm Höhe

## IP44



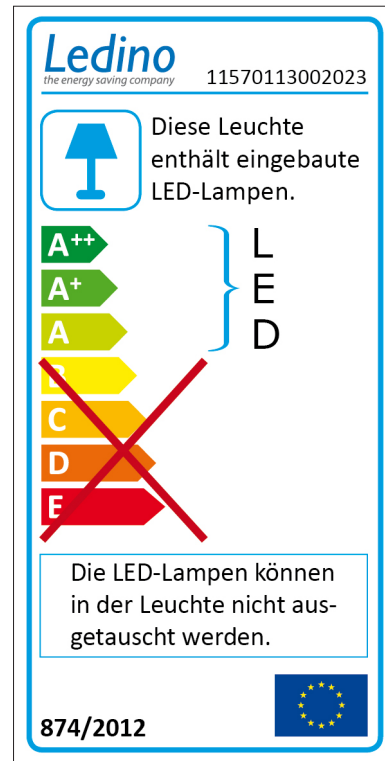
### Altgeräte dürfen nicht in den Hausmüll!

Sollte das Gerät einmal nicht mehr benutzt werden können, so ist jeder Verbraucher gesetzlich verpflichtet, Altgeräte getrennt vom Hausmüll z.B. bei einer Sammelstelle seiner Gemeinde/ seines Stadtteils abzugeben. Damit wird gewährleistet, dass die Altgeräte fachgerecht verwertet und negative Auswirkungen auf die Umwelt vermieden werden. Deshalb sind Elektrogeräte mit dem abgebildeten Symbol gekennzeichnet.



Wir bestätigen, dass diese Produkte den Vorschriften, insbesondere den Schutzanforderungen, entsprechen, die in der Richtlinie der Europäischen Gemeinschaft zur Angleichung der Rechtsvorschriften über die elektromagnetische Verträglichkeit (2014/30/EU), sowie der Vorschrift für Niederspannung 2014/35/EU, der Ökodesign-Richtlinie 2009/125/EG und der Vorschrift für RoHS 2011/65/EU festgelegt sind.

**Ledino** Deutschland GmbH  
the energy saving company



Spitzahornweg 1  
14974 Ludwigsfelde/ Berlin  
Germany

**Ledino** LED LIGHTING  
the energy saving company

LED Wall Light  
LED House Number Light  
**Spandau**  
11570113001023

## Instruction Manual



high energy saving • energy class A+ • long lifetime • low heat emission • 100 % light immediately • mercury-free

## IMPORTANT:

Read all instructions carefully.

Only use the unit as described in these instructions.

Any other use will be deemed as not in accordance with the instructions and may lead to damage to property or even injury to persons.

The manufacturer accepts no liability for damage caused by use not in accordance with the instructions.

If you do not understand this instruction, contact your dealer.

Check the device for transport damage.

Those has to be reported to the forwarder/carrier.

## ⚠ SAFETY:

Danger to life!

The wiring must run according to local statutory regulations and guidelines.

All work must be carried out only by a qualified electrician.

For a tightness level according to IP44, the cable in the cable grommet must be sealed properly.

Do not install the light in near to open fire, damp or very hot areas.

Before drilling, make sure that no power, water or gas lines are present where the light is to be mounted.

## ⚠ WARNING:

Disconnect power during installation and before servicing.

These procedures should only be performed by a qualified electrician.

Supply power should be turned off when replacing components or checking connections.

Never perform maintenance or cleaning while electric tension is not de-energized.

For your own protection, please wear protective goggles and dust mask.



## Montage

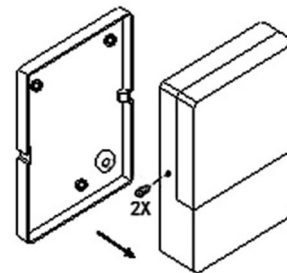


Bild 1

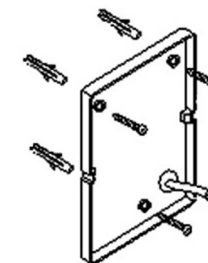


Bild 2

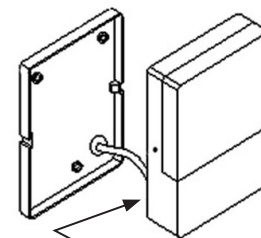


Bild 3

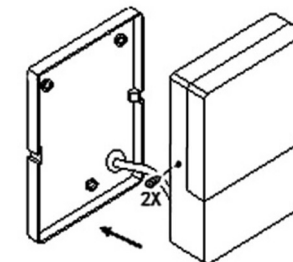
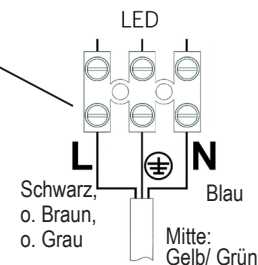


Bild 4

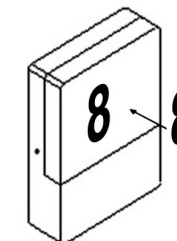


Bild 5

**Bild 1:** Die beiden Innensechskantschrauben herausdrehen und die Grundplatte abnehmen.

### Die Stromzufuhr für die Zuleitung abschalten!

**Bild 2:** Das Kabel durch die Dichtung schieben. Die Grundplatte mittels Wasserwaage ausrichten, die Bohrlöcher an den entsprechenden Stellen anzeichnen und die Grundplatte wieder abnehmen. Die Löcher bohren, die Dübel einsetzen und die Grundplatte anschrauben. Bei Holzwänden oder Leichtbauwänden passendes Material verwenden.

**Bild 3:** Die Zuleitung lt. gesetzlicher Richtlinie vorbereiten.  
Das Kabel lt. Kennzeichnung anschließen.

**Bild 4:** Die Leuchte auf die Grundplatte setzen und mit den beiden Innensechskantschrauben festschrauben.

### Die Stromzufuhr wieder einschalten.

**Bild 5:** Bei Bedarf als Hausnummernleuchte die Oberfläche reinigen (fettfrei). Position der Zahlen/ Buchstaben mit einem weichen Bleistift markieren. Die Zahlen/ Buchstaben auf die Leuchte kleben.