

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

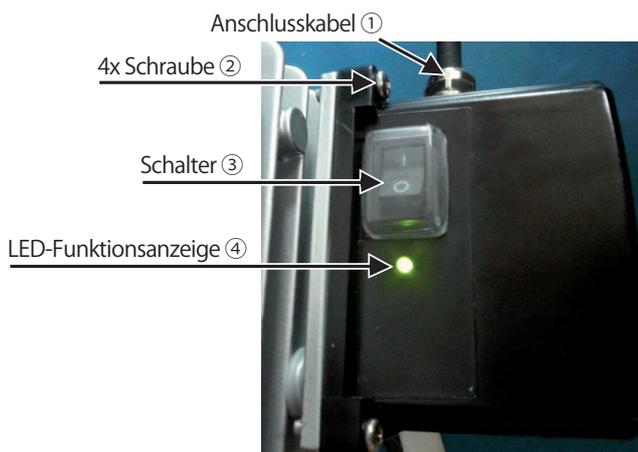
DIN EN 1838 Eine Antipanikbeleuchtung muss vorhanden sein für:

- Bereiche (z. B. Verkaufszelte) ohne festgelegte Rettungswege > 60 qm.
- kleinere Bereiche, wenn durch eine größere Menschenansammlung ein erhöhtes Panik-Risiko besteht.

Aufgrund der Trägheit des Auges ist auch bei der Antipanikbeleuchtung auf ein Hell/ Dunkel Verhältnis von max. 40:1 zu achten. Daher sollte der Strahler nur für die indirekte Beleuchtung benutzt werden (z.B. Strahlrichtung Zeltdach, Raumdecke), um eine Blendung zu vermeiden.



Design geschützt



Anschlusskabel ①

4x Schraube ②

Schalter ③

LED-Funktionsanzeige ④

10 Watt Hochleistungs LEDs  
100-240 V AC 50/60 Hz  
90 lm/W, Energieklasse A, Powerfaktor  $\geq 0,9$   
900 Lumen, kaltweiß 5500-6000 K  
10 Watt LED-Licht entspricht ca. 100 Watt Halogenlicht  
zulässige Umgebungstemperatur: -20 bis 50 °C  
120° Abstrahlwinkel, Aludruckgehäuse  
Ladekontroll LED, gekapselte Schalter am Gehäuse  
IP65 - gegen Strahlwasser geschützt  
B: 192 mm, H: 165 mm, T: 135 mm  
eingebautes GS geprüftes Netzteil  
1 m Zuleitung mit Schuko-Stecker

#### Achtung!

Der unsachgemäßer Umgang mit dem Lithium-Ionen Akku kann Brände und schwere Verletzung verursachen oder das Gerät zerstören.

Bitte beachten Sie die folgenden Sicherheitsvorschriften:

- Setzen Sie Akku und Geräte nicht Feuer oder hohen Temperaturen aus.
- Akku-Verdrahtung bitte nicht manipulieren.
- Öffnen, manipulieren oder beschädigen Sie den Akku nicht.
- Verwenden Sie keine Akkus die beschädigt sein könnten.
- Schützen Sie den Akku vor Wasser und tauchen Sie das Gerät nicht ins Wasser ein.
- Schützen Sie die 230V Steckverbindung vor Feuchtigkeit.
- Zerlegen Sie den Strahler nicht.
- Benutzen Sie die Leuchte nicht, wenn Kabel, Stecker, Gehäuse oder Frontscheibe defekt sind oder verändert wurden.

#### Bitte Beachten!

Der Akku sollte spätestens nach 6 Monaten geladen werden.

#### Artikel-Nr. der Ersatzakkus

LED-Akku1004AP Li-Ionen Akku für 10 W LED, 4,4Ah

Ledino Deutschland GmbH  
the energy saving company

Albert-Einstein-Ring 27  
14532 Berlin/ Kleinmachnow  
Germany



#### Akkutyp/ Ladezeit/ Arbeitsdauer:

Li-Ionen Akku 7,4 V / 4,4 Ah  
Ladezeit 5 Std. - min. 3 Std. Arbeitszeit

#### Anti-Panik-Funktion:

Schukostecker eingesteckt ①,  
Schalter ③ „O“ = Anti-Panikfunktion aus, Ladevorgang an  
Schalter ③ „I“ = Anti-Panikfunktion ein, Ladevorgang an  
Stromversorgung 230V funktioniert > LED-Strahler aus  
Stromversorgung 230V unterbrochen > LED-Strahler geht an  
(Verzögerung 0,5 Sek.)

#### LED-Funktionsanzeige ④

Ladevorgang: LED blinkt rot/grün  
Akku voll aufgeladen: LED leuchtet grün  
In Betrieb: LED ausgeschaltet  
Akkuladestand unter 10%: LED blinkt langsam rot (1x/s)  
Akkuladestand unter 5%: LED blinkt schnell rot



#### Batterien und Akkus dürfen nicht in den Hausmüll!

**Akku abschrauben (4 Schrauben ②) und einzeln entsorgen.**  
Jeder Verbraucher ist gesetzlich verpflichtet, alle Batterien und Akkus, egal ob sie Schadstoffe enthalten oder nicht, bei einer Sammelstelle seiner Gemeinde/seines Stadtteils oder im Handel abzugeben, damit sie einer umweltschonenden Entsorgung zugeführt werden können. Batterien und Akkus bitte nur in entladene Zustand abgeben!



#### 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.

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

DIN EN 1838 an anti-panic lighting must exist for:

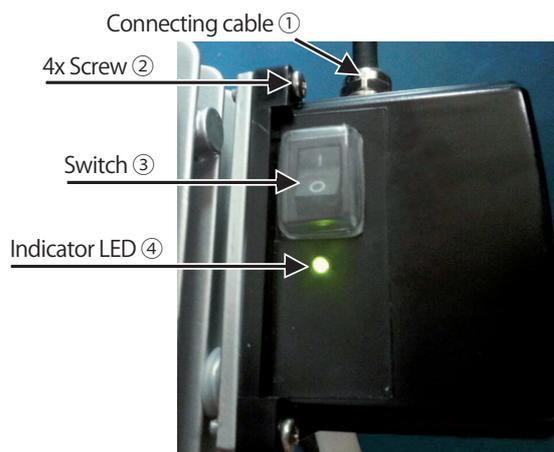
- Areas (E.g. sales tents) without fixed escape and rescue routes > 60 sqm.
- for smaller areas, if by a bigger crowd there is increased risk of panic.

Because of the inertia of the eye, make sure that bright/dark ratio is max. 40:1

Therefore, the spotlight should be used only for indirect lighting (e.g. beam direction tent roof, ceiling), in order to avoid glare.



registered Design



10 watts high power LEDs  
100-240 V AC 50/60 Hz  
90 lm/W, power factor  $\geq 0,9$   
900 lumens, cold white 5500-6000 K  
10 watts LED light is approx. 100 watts halogene light  
working temperature: -20 up to 50 °C  
120° beam angle, Alu diecast housing  
indicator LED, protected switch on housing  
IP65 - protection against jets of water  
W: 192mm, H: 165 mm, D: 135 mm  
built-in AC/DC adaptor with GS approval  
1 m connection cable with „Schuko“ plug

#### Warning!

This device utilizes a rechargeable Lithium-ion battery that can rupture, ignite and cause serious injury if being used improperly.

Please check the following safety rules:

- Do not place batteries and devices in the fire or high temperature.
- Do not tamper with battery wiring.
- Do not modify, puncture or damage the batteries.
- Do not use the batteries that appear damaged.
- Do not immerse the batteries and the lamp into the water.
- Protect the 230 V connection avoid humidity and water.
- Do not disassemble the lamp.
- Do not use the spotlight if the cable, plug, housing, glass is modified or damaged.

#### Note!

Please recharge the lamp every six months.

#### Item-No. for reorder batteries

LED-Akku1004AP Li-Ion battery for 10 W LED, 4.4 Ah

**Ledino** Deutschland GmbH  
the energy saving company

Albert-Einstein-Ring 27  
14532 Berlin/ Kleinmachnow  
Germany



#### Battery type/ charging time/ Working Time :

Li-Ion battery 7,4 V / 4,4 Ah  
5 h charging time - min. 3 h working time

#### Anti-Panic Function:

Connector is plugged in ①,  
Switch ③ „O“ = anti-panic function off, charging process on  
Switch ③ „I“ = anti-panic function on, charging process on  
Main power supply 230V connected > LED spot off  
Main power supply 230V cutt off > LED spot turns on  
(delay 0.5 sec.)

#### LED Indicator ④

Charging: Indicator LED flashes red and green

Full charged: Indicator LED turns to green

Working: Indicator LED off

Battery capacity drop to 10%: Indicator LED flashes red slowly  
(1x/sec)

Battery capacity drop to 5%: Indicator LED flashes red quickly



**Batteries and rechargeable batteries must not be disposed of with household waste!**

**Unscrew battery (4 screws ①) and dispose separately.**

Every consumer is required by law to bring all batteries and rechargeable batteries, whether they contain harmful substances or not, to a collection point run by the communal authority or borough or run commercially, so that they can be disposed of in an environmentally friendly manner. Please only hand in fully discharged batteries!



**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.