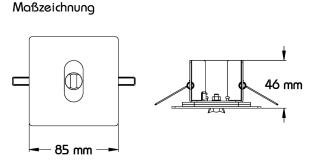
# SQUARE led

# Deckeneinbau

Einzelbatterie-Version







### Technische Daten

Artikelnummer	952.01.30002	952.01.00002	
Lichtabstrahlung	asymmetrisch	symmetrisch	
Versorgungsspannung	AC: 220 – 240 V 50/60 Hz		
leistung Netzbetrieb (Schein-/Wirkleistung)	6,0 VA / 3,2 W (Bereitschaftsschaltung)		
Temperaturbereich	5 °C bis 35 °C		
Gewicht	800 ე		
Klemme	3-polige Steckklemme (2,5 mm <sup>2</sup> )		
Schutzklasse	I		
Schutzart	IP 20		
Leuchtmittel	L€D		
Nennbetriebsdauer	3 h		
Gehäusematerial	Metall		
Gehäusefarben	Weiß (RAL 9003)		

# <u>Lieferumfang</u>

Die Lieferung enthält: Leuchte, Befestigungsmaterial und Montageanleitung



# Sicherheitshinweise

### Gefahr

Unqualifiziertes Personal, unsachgemäße Arbeiten Schäden an Personen oder Sachen

- Nationale Sicherheitsbestimmungen und Installationsanweisungen beachten
- Montage, Inbetriebnahme, Bedienung, Wartung, Instandhaltung und Entsorgung übernehmen ausschließlich qualifizierte Fachkräfte
- Vor Arbeiten an der Leuchte die Netzspannung unterbrechen und die Spannungsfreiheit pr
  üfen.

### Achtung

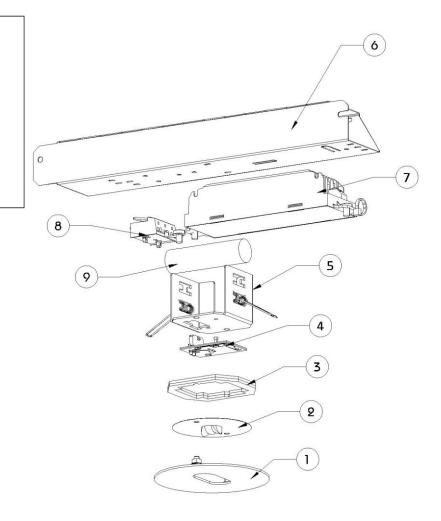
Extreme Temperaturen, Temperaturschwankungen und Feuchtigkeit können der Elektronik schaden.

- Leuchten nur bei einer Temperatur zwischen 5 ° 35 °C in einer trockenen Umgebung lagern.
- Akkumulatoren nicht länger als 3 Monate unangeschlossen lagern.

# Gerätebeschreibung

### Bezeichnungen:

- Blende (Abbildungsbeispiel)
- 2. Linse
- 3. Montageblech
- 4. Elektronik
- 5. Feder
- 6. Elektronik-Gehäuse
- 7. Vorschaltgerät
- 8. Netzonschluss
- 9. Akkumulator



### <u>Auspacken</u>

Überprüfen Sie den Lieferumfang. Reklamieren Sie fehlende oder beschädigte Teile umgehend, um die Gewährleistungsfrist einzuhalten.



## Warnung

Schäden am Produkt festgestellt

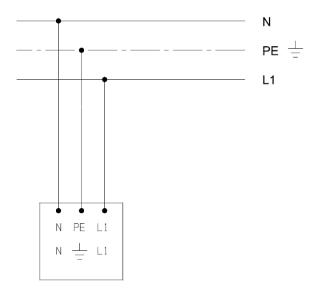
Gefahrloser Betrieb und zuverlässige Funktion der Anlage nicht möglich

> Leuchten nicht installieren oder in Betrieb nehmen!

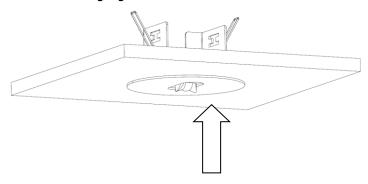
Entfernen Sie das Verpackungsmaterial vor der Montage.

# Montageanleitung

- I. Loch in der Decke erstellen (Deckenausschnitt  $\varnothing$  70 mm)
- II. Anschluss der Elektronik an das Stromnetz



- III. Elektronikeinheit in der Decke verstauen
- IV. Befestigung der Leuchte in der Decke



### Statusmeldung der Einzelbatterieleuchte

	dunkel	dunkel	Notbetrieb / kein Netz
	durchgehend Grün	dunkel	kein Fehler
	schnell blinkend Grün	dunkel	niedrige Batteriespannung
	langsam blinkend Grün	durchgehend Rot	Fehler Funktionstest
	durchgehend Grün	langsam blinkend Rot	Fehler Dauertest
	durchgehend Grün	schnell blinkend Rot	keine Batterie angeschlossen
99	langsam blinkend Grün	langsam blinkend Rot	Fehler Funktions-/Dauertest
	langsam blinkend Grün	dunkel	Test läuft

### Reinigungshinweise



### Achtuna

Ätzende Reinigungsmittel oder scheuernde Tücher:

Beschädigung des Piktogramms

Piktogramm und Leuchtengehäuse mit feuchtem Tuch abwischen oder einen geeigneten Reiniger verwenden.

### **Akkumulatorwechsel**

Die Lebensdauer der Akkumulatoren hängt von der Umgebungstemperatur ab. Erfüllt die Leuchte nicht mehr die Anforderung an die Grenzbetriebsdauer, muss der Akkumulator gewechselt werden. Der notwendige Austausch des Akkumulators wird durch die LED-Statusanzeige signalisiert.



### Achtung

Nur vom Hersteller zugelassene Akkumulatoren verwenden

### Gefahr

Netzspannung freischalten und Spannungsfreiheit prüfen

## Sicherheitshinweise



- Die Leuchte ist bestimmungsgemäß in unbeschädigtem und einwandfreiem Zustand zu betreiben!
- Als Ersatz dürfen nur Originalteile der Dr. Ing. Willing GmbH verwendet werden!
- Bei Arbeiten an der Notleuchte ist erst das Netz abzuschalten.
- Die Notleuchtenkennzeichnung vornehmen: Stromkreis und Leuchtennummer zuordnen und eintragen.
- Die Protokollführung gemäß den nationalen Vorschriften ist durchzuführen!
- Alle Fremdkörper müssen vor der ersten Inbetriebnahme aus dem Gerät entfernt werden!
- Beachten Sie bei allen Arbeiten an dem Gerät die nationalen Sicherheits- und Unfallverhütungsvorschriften und die Sicherheitshinweise in der Betriebsanleitung.

### Normenkonformität

Leuchte für Notbeleuchtung gem. DIN EN 60598-1, DIN EN 60598-2-22, DIN 4844-1, DIN EN ISO 7010 und DIN EN 1838 als Einzelbatterie-Version

## Entsorgung / Recycling

Beachten Sie bei der Entsorgung defekter Geräte die gültigen Vorschriften für Recycling und Entsorgung.