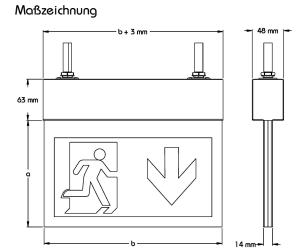
# **CARAT** led

# Pendelabhängung

Zentralbatterie-Version







### Technische Daten

Artikelnummer	930.00.22404	930.00.23504						
Erkennungsweite	24 m	35 m						
Versorgungsspannung	AC: 220 - 240 V 50/60 Hz DC: 175 - 245 V							
leistung Netzbetrieb (Schein-/Wirkleistung)	9,6 VA / 6 W	9,7 VA / 6,1 W						
Stromaufnahmen Batteriebetrieb 220 V	13,3 mA	13,3 mA						
Temperaturbereich	- 20 °C bis 50 °C							
Abmessung des Displays a x b	162 x 271 mm	217 x 381 mm						
Gewicht	2270 g	3170 g						
Klemme	3-polig Steckklemme für Durchgangsverkabelung (2,5 mm <sup>2</sup> )							
Schutzklasse	I							
Schutzart	IP 40							
leuchtmittel	10 × 0,5-W-LEDs	14 × 0,5-W-l€Ds						
Nennbetriebsdauer	abhängig von der Anlagenkapazität							
Gehäusematerial	Edelstahl							
Gehäusefarben	Weiß (RAL 9016)							

## <u>Lieferumfang</u>

Die Lieferung enthält: Leuchte, Befestigungsmaterial und Montageanleitung

# Allgemeine 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.

#### Lagerung



## Achtung

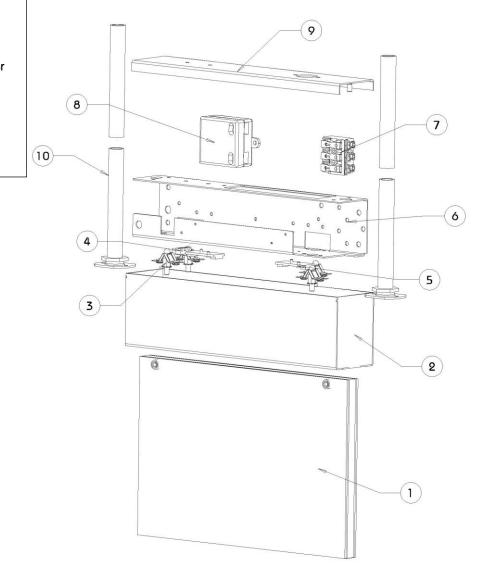
Extreme Temperaturen, Temperaturschwankungen und Feuchtigkeit können der Elektronik schaden.

Leuchten nur bei einer Temperatur zwischen 5 ° - 35 °C in einer trockenen Umgebung lagern.

## Gerätebeschreibung

### Bezeichnungen:

- 1. Scheibensatz
- 2. Blende
- 3. Montagefedersatz
- 4. LED-Anschluss-Adapter
- 5. LEDs
- 6. Montageeinheit
- 7. Netzanschluss
- 8. Vorschaltgerät
- 9. Abdeckung
- 10. Pendelrohre



## <u>Auspacken</u>

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



# Warnung

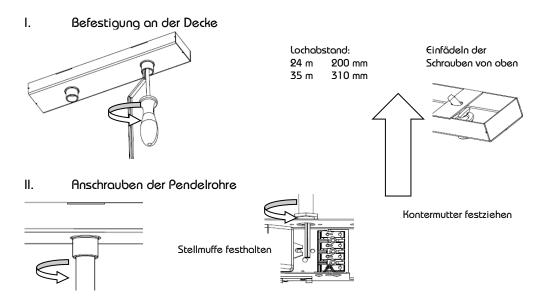
Schäden am Produkt festgestellt

Gefahrloser Betrieb und zuverlässige Funktion der Anlage nicht möglich

> Leuchten nicht installieren oder in Betrieb nehmen

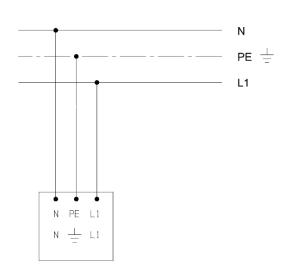
Entfernen Sie das Verpackungsmaterial vor der Montage.

# Montageanleitung

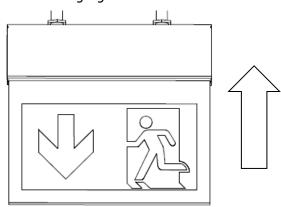


# III. Anschluss der Elektronik an das Stromnetz

Zentrale Stromversorgung 95 – 240 V AC (50 – 60 Hz)/DC



# IV. Befestigung der Leuchteneinheit



### Einstellung der Adresse der Zentralbatterieleuchte (optional)

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	An	Aus	Aη	Aus	An	Aus										
2	Aus	An	An	Aus	Aus	An	An	Aus	Aus	Αn	An	Aus	Aus	An	An	Aus
3	Aus	Aus	Aus	An	An	An	An	Aus	Aus	Aus	Aus	An	An	An	An	Aus
4	Aus	An	An	Αn	An	An	An	An	An	Aus						
5	Aus															
	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
1	Αn	Aus	An	Aus	Αn	Aus	Αn	Aus	Αn	Aus	Αn	Aus	An	Aus	Αn	Aus
2	Aus	An	Αn	Aus	Aus	An	An	Aus	Aus	Αn	An	Aus	Aus	An	An	Aus
3	Aus	Aus	Aus	An	Αn	An	Αn	Aus	Aus	Aus	Aus	Αn	An	Αn	Αn	Aus
4	Aus	An	Aus													
5	An	Αn														



aus. L

Reinigungshinweise



#### Achtung

Ätzende Reinigungsmittel oder scheuernde Tücher Beschädigung des Piktogramms

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

#### 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 die Anlage zu blockieren, der Batteriekreis zu unterbrechen und dann 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  $\in$ N 60598-1, DIN  $\in$ N 60598-2-22, DIN 4844-1, DIN  $\in$ N ISO 7010 und DIN  $\in$ N 1838 zum Betrieb an Sicherheitsbeleuchtungsanlagen gem. DIN  $\in$ N 50172, DIN VD $\in$  0100-560 und DIN V VD $\in$  V 0108-100.

### Entsorgung / Recycling

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