

## RETTUNGSZEICHENLEUCHE IN DAUER- UND BEREITSCHAFTSSCHALTUNG MIT WEISSEN LEDS



### TECHNISCHE DATEN (zu den technischen Daten der LED siehe Seite 3)

CLD-30/NST	
Versorgungsspannung	220-240V AC/50-60Hz
Maximale Leistungsaufnahme	3,5W / 3,7VA
Batterie (NiMh)	3,6V/1,0Ah
Batterieschutz	vor Überladung und vollständiger Entladung
Anzeigen	Lade-LED, TEST-TASTE
Batterieladezeit	24 Std
Autonomie	3 Std
Intensität der Lichtquelle (230V/Notbetrieb)	45lm / 95lm
Erkennungsweite	30m
Schutzart	IP40
Hergestellt nach	EN 60598-1, EN 60598-2-22, EN 55015, EN 61547, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3
Geeignete Umgebungstemperatur	5 bis 40 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	bis zu 95%
Material	Aluminium, Plexiglas, ABS/PC
Abmessungen (LxBxH)	310x240x51mm
Gewicht	1060gr.
Garantie	3 Jahre (1 Jahr für die Batterie)

### Vielen Dank für Ihr Vertrauen in unsere Produkte Olympia Electronics – Europäischer Hersteller

#### ALLGEMEIN

Rettsungszeichenleuchten dieser Art werden dort eingesetzt, wo sie vorgeschrieben sind (bis 40°C). Jede Leuchte muss dauerhaft mit der Versorgungsspannung verbunden sein. Im normalen Betrieb wird die Batterie geladen und der LED-Streifen leuchtet. Bei Ausfall der Stromversorgung wechselt die Leuchte automatisch in den Notbetrieb um und der LED-Streifen wird von der Batterie versorgt. Nach Wiederherstellung der Stromversorgung kehrt die Notleuchte in den normalen Betrieb zurück.

#### INSTALLATION

Für die Installation der Leuchte, folgen Sie bitte den Anweisungen auf Seite 3, 4 und 5.

#### ÄNDERUNG DES FUNKTIONSMODUS

Es besteht die Möglichkeit die Leuchte von Dauer- auf Bereitschaftsschaltung umzuschalten mit Hilfe einer Steckbrücke. Für die Änderung der Betriebsart, folgen Sie bitte den Anweisungen auf Seite 2.

#### FUNKTION DER TEST-TASTE

Durch einen anhaltenden Druck der Test-Taste, überprüft man den Notbetrieb der Leuchte. Lässt man die Test-Taste los, schaltet sich die Leuchte wieder in den normalen Betrieb um.

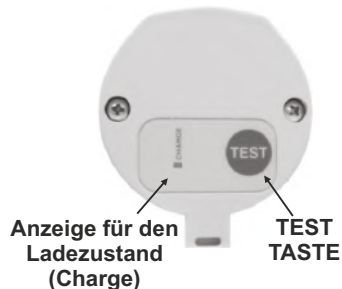
#### Erläuterung der Kontroll-LED (bei Anschluss an die Versorgungsspannung):

**Charge:** Anzeige für den Ladezustand.

**An:** Die Batterie lädt normal.

**Aus:** Die Batterie wird nicht aufgeladen oder ist nicht angeschlossen.

#### ANZEIGEN



### VORSICHT!!!

1. Installations- und Wartungsarbeiten dürfen nur von Fachpersonal durchgeführt werden.
2. Der Leuchte muss eine Sicherung entsprechend der Gesamtleistung vorgeschaltet sein, bevor man sie an die Versorgungsspannung anschließt.
3. Es wird empfohlen, jeden Monat die Batterielade-LED zu überprüfen. Ebenfalls sollte man den Steuerschaltkreis der Leuchte überprüfen indem man die TEST-Taste drückt. Die Leuchte sollte solange leuchten, wie die Taste gedrückt wird. Ist das nicht der Fall bitte mit einem Fachmann in Kontakt kommen.
4. Alle 6 Monate muss die Autonomie der Batterie überprüft werden, indem man das Gerät von der Stromversorgung trennt. Fällt die Entladezeit der Batterie während des Autonomietests unter den Nennwert (3 Std.), muss die Batterie ersetzt werden. Im Falle eines Batterie- oder LED-Wechsels, müssen diese durch original Ersatzteile und von kompetenten Fachpersonal ersetzt werden.
5. Wenn die Notleuchte, für einen längeren Zeitraum als 2 Monate nicht benutzt wird, muss die Batterie von der Leuchte getrennt werden, indem man den Stecker der Batterie abzieht.
6. **Die Batterien dürfen nicht in normale**



**Abfallbehälter entsorgt werden, sondern nur in spezielle Batterie-Recyclingcontainer. Nicht ins Feuer werfen.**

**Anmerkung: LED = Light Emitting Diode (Leuchtdiode)**

**Erläuterungen zu den Kennzeichnungen auf dem Produktetikett:**

**X:** Mit fest integrierter Batterie

**1:** Dauerschaltung (\*)

**A:** Testgerät im Lieferumfang

**G:** Von innen beleuchtetes Rettungszeichen

**\*180:** Dauer des Notbetriebs 180 min

**(\*) Dauerschaltung:** Die Leuchte leuchtet durchgehend auch bei normaler Stromversorgung.

**Bereitschaftsschaltung:** Die Leuchte leuchtet nur beim Ausfall der Versorgungsspannung.

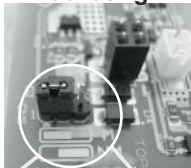


*Das Leuchtmittel des Produktes darf nur vom Hersteller, oder von einem qualifizierten Fachmann ausgetauscht werden.*

***WICHTIG!** Das Leuchtmittel darf nicht vom Endverbraucher ausgetauscht werden.*

## AUSWAHL DER BETRIEBSART DAUER- ODER BEREITSCHAFTSSCHALTUNG

Abbildung 1



Dauerschaltung



Bereitschaftsschaltung

Standardmäßig ist die Auswahl auf Dauerschaltung eingestellt (siehe Abb. 1). Für die Bereitschaftsschaltung folgen Sie die unterstehende Schritte:

1. Bitte folgen Sie Schritt 1, 2 und 3 des Batteriewechsels.
2. Stecken Sie den Jumper auf die mittlere und rechte Seite der Klemme ein. Diese befindet sich auf der Platine.
3. Folgen Sie Schritt 5 und 6 des Batteriewechsels.

### WICHTIG!!

**Im Falle eines Batterie- oder Led-Wechsels, müssen diese durch original Ersatzteile und von kompetenten Fachpersonal ersetzt werden.**

### TECHNISCHE DATEN DES LED-MODULS

TECHNISCHE DATEN DES LED-MODULS	
	<b>CLD-30/NST</b>
Hersteller	Olympia Electronics S.A.
Modellnummer	2602185/15LED
Spannungsbereich	2,8-3,3V DC
Verbindungen	3W
Nennleistung	Steckverbindung ( Vorsicht auf die Orientierung zwischen der Hauptplatine und der LED Platine achten)
Gehäusetemperatur	Maximal 40 °C auf der gesamten Leiterplatte

## INSTALLATIONSANWEISUNGEN

### ELEKTROANSCHLUSS

- 1 Zum Öffnen der Leuchte, die Löse- und Einrasttaste (lock/unlock) drücken, die Leuchte nach rechts schieben und nach unten abziehen.
- 2 Das Stromkabel durch die Öffnung einführen und, wie in der Abbildung, anschließen. Dann den Batteriestecker an den entsprechenden Anschluss der PCB-Platte anschließen.
- 3 Die Leuchte nach oben positionieren und nach links schieben bis sie einrastet. Wenn die Löse- und Einrasttaste (lock/unlock) erscheint, ist die Leuchte installiert.
- 4 Die Leuchte einschalten.

### Vertikale Wandmontage (Optional)

Die mitgelieferte Wandhalterung an die gewünschte Stelle anbringen (Seite 4). Dann führen Sie bitte die entsprechenden Schritte zum Anschluss, an das Stromnetz, durch.

### Wandmontage (1-seitig)

Bringen Sie die Halterung (Seite 4) an die Wand an. Dann führen Sie bitte die entsprechenden Schritte, zum Anschluss an das Stromnetz, durch.

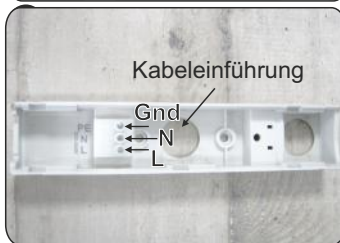
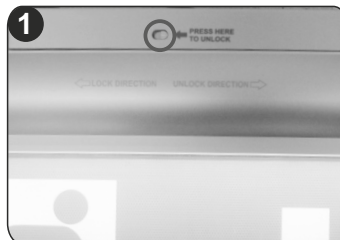
### Deckenmontage

Die Halterung an die Decke (Seite 4) anbringen und die entsprechenden Schritte, zum Anschluss an das Stromnetz, durchführen.

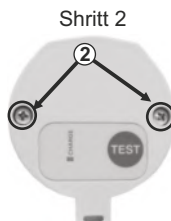
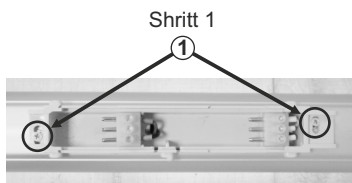
### Hängende Deckenmontage (Pendelmontage, optional)

Die Halterung (Rohr) an die Decke montieren (Seite 5) und die entsprechenden Schritte, zum Anschluss an das Stromnetz, durchführen.

**WICHTIG!!** Nach der Installation muss die Leuchte mindestens 24 Stunden zum Aufladen der Batterie, an das Stromnetz angeschlossen sein. So wird die maximale Autonomie des Akkus erreicht.



## BATTERIEANSCHLUSS UND BATTERIEWECHSEL



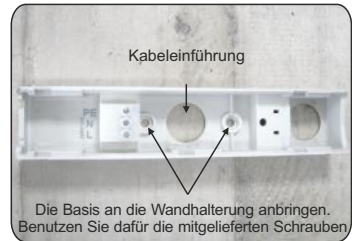
1. Öffnen Sie die Leuchte wie in der obenstehenden Abbildung. Lösen Sie die zwei Schrauben und trennen Sie die Plastikbasis vom Aluminiumprofil.
2. Lösen Sie die zwei Schrauben ohne die Rettungsleuchte zu bewegen (Schritt 2).
3. Ziehen Sie vorsichtig die Platine und die Batterie heraus. **Das Panel stützen** (Schritt 3).
4. Bei **Batterienanschluss** verbinden Sie den Stecker des Akkus an den entsprechenden P.C.B.-Anschluss. Bei **Batteriewechsel** ersetzen Sie die alte Batterie mit einer Neuen des gleichen Typs und Eigenschaften und schließen Sie diese an.
5. Schieben Sie die Platine und die Batterie vorsichtig ein. (Bitte auf die Batteriekabeln achten).
6. Das Panel anbringen und die zwei Schrauben die in Schritt 1, 2 entfernt wurden, anziehen. Bitte Schritte 3 und 4 der Installationsanweisung folgen, um den Prozess abzuschließen.

**Vorsicht!!!** Drehmoment maximal 0,25 Nm .

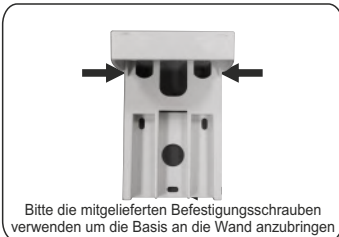
# VERSCHIEDENE MONTAGEARTEN

## VERTIKALE WANDMOTAGE (WANDAUSLEGER)

A-1133 SET  
(OPTIONAL-  
SEPARAT BESTELLEN)



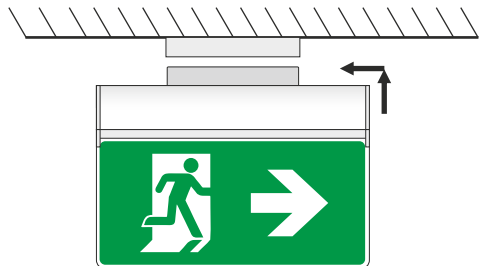
## WANDANBAUMONTAGE (1-seitig)



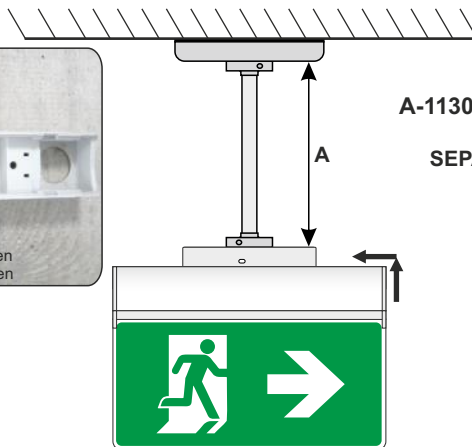
A-1134 HALTERUNG  
(IN DER VERPACKUNG ENTHALTEN)



## DECKENMONTAGE

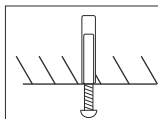


## HÄNGENDE DECKENMONTAGE



A-1130, A-1131, A-1132 SET  
(OPTIONAL-  
SEPARAT BESTELLEN)

	Rohr
A-1130	A=1m
A-1131	A=0.5m
A-1132	A=0.25m



### HINWEIS!!

Den Abstand der Befestigungslöcher messen und entsprechende Löcher bohren. Die Plastikdübel verwenden und die Halterung mit den Befestigungsschrauben anbringen.

### GARANTIE

Olympia Electronics garantiert die Qualität, den Zustand und die gute Funktionsfähigkeit der Ware.

Die Garantiezeit wird im offiziellen Katalog von Olympia Electronics, sowie in den jedem Produkt beiliegenden technischen Datenblättern, angegeben.

Die Garantie ist ungültig wenn:

- der Verbraucher nicht die Gebrauchsanweisungen folgt,
- der Verbraucher selbst das Produkt umbaut und ändert,
- eine dritte Person, außer den Technikern von Olympia Electronics, das Produkt repariert ohne die schriftliche Genehmigung des Herstellers. Defekte Produkte können innerhalb der Garantiezeit zur Reparatur oder zum Austausch an unsere Firmenadresse eingesandt werden. Olympia Electronics behält sich das Recht vor, eingesandte Ware zu reparieren oder zu ersetzen und dies dem Käufer, je nach Ursache des Schadens, in Rechnung zu stellen.

Olympia Electronics behält sich ebenfalls das Recht vor, dem Käufer die Transportkosten zu berechnen. Notleuchten werden von Olympia Electronics erst dann ersetzt, wenn sich dies durch unsere technische Abteilung als notwendig erweist. Im Falle des Ersatzes einer defekten Notleuchte werden weder die Kosten für die Entfernung des fehlerhaften Produktes, noch die Kosten für die Installation des neuen Produktes von Olympia Electronics übernommen. Und dies weil die Installation des gekauften Produktes nicht Teil der zwischen den Verkäufer und den Verbraucher vereinbarten vertraglichen Verpflichtungen ist.

### FIRMENSITZ

72 km Umgehungsstraße Thessaloniki – Katerini, PLZ 60300, Postfach 06 Eginio Pierias Griechenland

[www.olympia-electronics.gr](http://www.olympia-electronics.gr)

[info@olympia-electronics.gr](mailto:info@olympia-electronics.gr)