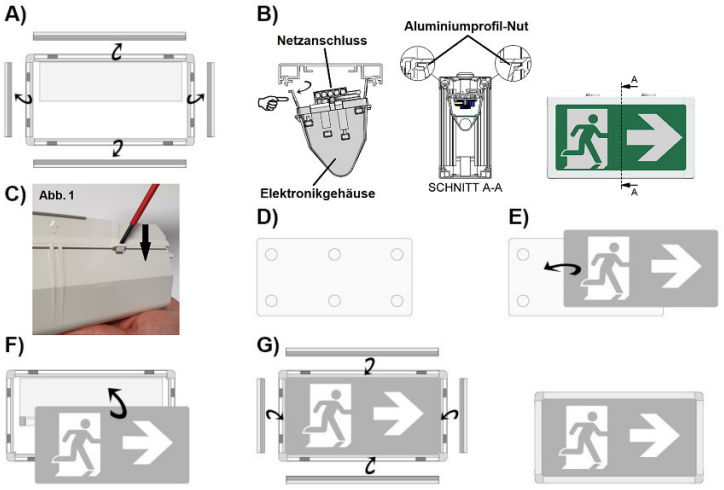
Installations- und Bedienungsanleitung

LED - Rettungszeichenleuchte



A) Das Klipsprofil, wie dargestellt, abklappen und abnehmen.

B) Das Elektronikgehäuse im oberen Bereich zusammenpressen und aus dem Gehäuse entnehmen. Gegebenenfalls Leuchtmittel- und Tasterstecker vom Elektrronikgehäuse trennen. Das Gehäuse entsprechend Montageart befetigen.

Den elektrischen Anschluss wie beschrieben durchführen.

Das Elektronikgehäuse einseitig in die Aluminumprofil-Nut einsetzen, zusammendrücken und anderseitig einrasten.

C) Zum Öffnen des Elektronikgehäuses für Servicezwecke einen Schlitzschraubendreher an der Einrastnase oben ansetzen und nach unten hebelnd öffnen.

D) Piktogrammscheibe mit den 6 beiliegenden, doppelseitigen Klebepunkten bekleben, um späteres Ausbeulen der Piktogrammfolie vorzubeugen.

E) Die Piktogrammfolie nach Wahl auf die Scheibe legen und andrücken.

F) Scheibe mit der aufgeklebten Folie in das Gehäuse einlegen.

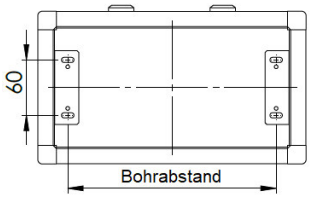
G) Klipsprofile wieder befestigen.

Wandmontage

Für Wandwinkel

Die Wandwinkel am Gehäuseprofil befestigen. Bohrungen nach Bohrabstand wie in **Abb. 1a** gezeigt bohren und das Gehäuse montieren.

Abb. 1a



Bohabstand	
XL	460
XXL	585

Wandmontage

Für Wandblech

Die Bohrungen laut dem Bohrplan wie in **Abb. 1b** für **XL** oder wie in **Abb. 1c** für **XXL** gezeigt bohren. Die Bohrungen mit Dübeln (kein Lieferumfang) versehen und das Leuchtengehäuse mit geeigneten Schrauben an der Montageebene fixieren.

Abb. 1b

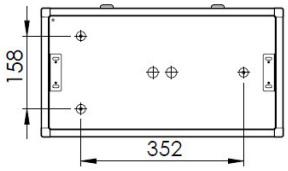
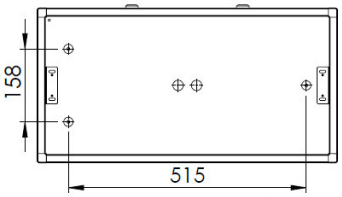
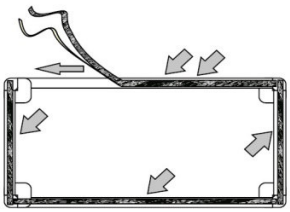


Abb. 1c



Bei ungleichmäßigen Wänden, bitte den beiliegenden Filzstreifen auf die Wandseite des Gehäuses umlaufend aufkleben! (Abb. 2)

Abb. 2



Deckenmontage

2 Bohrungen im Abstand von 295 mm in die Decke bohren und Kunststoffdübel einschlagen. (Abb. 1) Stockschrauben in die Dübel einschrauben und die Kunststoff-Abstandsmutter aufschrauben. Gehäuserahmen auf die Stockschrauben aufstecken und von innen mit Flügelmuttern sichern. (Abb. 2)

Abb. 1

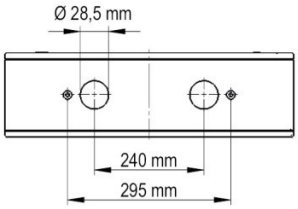
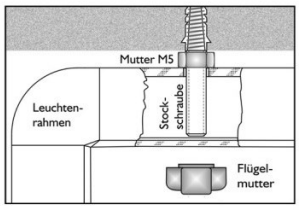


Abb. 2



Ketten- / Seilmontage

Blindstopfen aus dem Gehäuse entfernen und Kettenhaken in das Gehäuse wie abgebildet einschrauben. (Abb. 3) Ketten bzw. Seile an den Haken befestigen und die Leuchte aufhängen. Anschlusskabel durch die Kabeleinführung ziehen und Elektronik anschließen.

Abb. 3

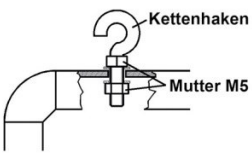
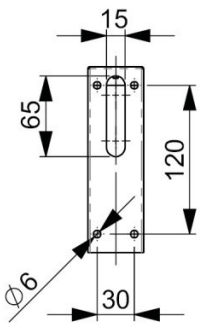


Abb. 4



Wandausleger (Auslegerarm)

4 Bohrungen wie im nebenstehenden Bohrplan angegeben in die Wand einbringen. (Abb. 4) Auslegerarm durch lösen der beiden Rändelmuttern von der Leuchte lösen und an die Montageebene schrauben, dabei das Anschlusskabel durch die Gummitüllen führen. Das Kabel in die Leuchte einführen und die Leuchte mit Hilfe der Rändelmuttern wieder am Ausleger befestigen.

Installations- und Bedienungsanleitung

LED - Rettungszeichenleuchte

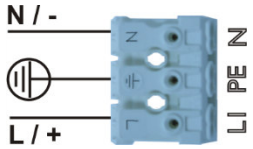
Allgemein

Lesen und beachten Sie diese Anweisung bitte sorgfältig, um einen sicheren und zuverlässigen Betrieb der Leuchte zu gewährleisten. Bewahren Sie die Anweisung anschließend gut auf, um ggf. auftretende Fragen beantworten zu können.

Montage

Die Leuchte ist entsprechend EN 60598-2-22, geeignet zur Verwendung in Innenräumen. Sie kann je nach Ausführung auf ebenen Flächen, Wänden oder Decken in senkrechter oder waagerechter Stellung montiert werden. Kabeleinführungen sind so herzustellen, dass diese durch die beiliegenden Kunststofftüllen verschlossen werden. Ein Eindringen von Fremdkörpern und Feuchtigkeit ist der Schutzart entsprechend zu verhindern.

Anschluss



Achtung!!! *Für die Funktionen und Einstellungen des Mischbetriebsbausteins unbedingt die separate Bedienungs-Anleitung des Bausteinherstellers beachten.*

Nach dem Anschluss an das Netz wird die Leuchte in Betrieb gesetzt. Bei DC-Speisung ist auf die richtige Polarität zu achten. Bei unsachgemäßem Anschluss kann die Elektronik beschädigt werden.

Funktionstest

Eine fehlerfreie Funktion der Not- und Sicherheitsbeleuchtung schützt im Ernstfall Menschenleben. Aus diesem Grund ist eine regelmäßige Prüfung und Wartung Ihrer Sicherheitsbeleuchtung unerlässlich. Bitte beachten Sie aus diesem Grund vor allem die Normen DIN EN 50172 bzw. DIN VDE 0108-100 hinsichtlich der Intervalle und Prüfbuchführung.
Es ist gemäß den Vorschriften erforderlich, die Sicherheits-Beleuchtung einschließlich der Leuchten in regelmäßigen Abständen (1x wöchentlich Funktionstest - 1x jährlich Betriebsdauertest) auf ihre Funktionsbereitschaft zu prüfen.
Hierzu ist unbedingt die Bedienungsanleitung des Zentralbatterie-Systems zu beachten.
Die Ergebnisse der Funktionstests sind unter Angabe des Durchführungsdatums zu protokollieren (entfällt bei elektronischer Speicherung der Protokolle).

Sicherheitsrichtlinien

Installation, Anschluss und Inbetriebnahme dieser Leuchte hat gemäß aller gültigen nationalen Sicherheitsbestimmungen und Installationsrichtlinien zu erfolgen. Die Arbeiten sind durch eine im Bereich Elektrotechnik qualifizierte & ausgebildete Person auszuführen. Jeder Betrieb der Leuchte abweichend von den in dieser Anleitung genannten Vorgaben sowie jede Änderung an der Leuchte oder in der Schaltung der Leuchte schließt alle möglichen Ersatzansprüche und -leistungen aus und kann die Funktion und die Sicherheit der Leuchte beeinträchtigen.

Garantie

Auf unsere Produkte gewähren wir eine 2-jährige Garantie.
Diese Garantieleistung tritt nur in Kraft, wenn die Leuchte unverändert blieb und entsprechend der Betriebsanleitung angeschlossen und eingesetzt wurde.
Aufgrund der Langlebigkeit des Leuchtmittels umfasst die Garantie auch die Funktion des Leuchtmittels. Ausgenommen von der Garantie sind jedwede Schäden aufgrund mechanischer Belastung.

Technische Daten

Leuchte	***Timeless XL (XXL) CBS-T***
Leuchtmittel	***XL=24*LED / XXL=36*LED***
Leuchtmittel Leistung	*6W*
Nennspannung AC/DC	*190 – 250V 0/50-60Hz*
Anschlussleistung (DS) AC	*max. 15,7VA*
Anschlussleistung (bS) AC	*max. 0,9VA*
Leistungsaufnahme (BS) DC	*max. 13,9W*
Temperaturbereich	*-5°C bis +50°C*
Luftfeuchte	*max. 60%*
Gehäuse Material	*Aluminium*
Schutzklasse	*I*
Schutzart	*IP44*

Wir behalten uns das Recht vor, die Produkte ohne Mitteilung zu verändern.

Timeless XL (XXL) CBS-T_250000601 BDA V2 - 13.01.2026 Irrtümer und Änderungen vorbehalten