



Abb.: 1



Abb.: 2

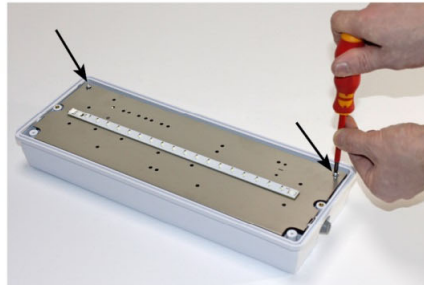
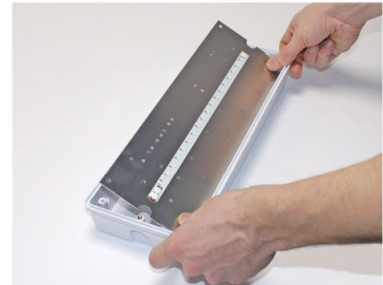
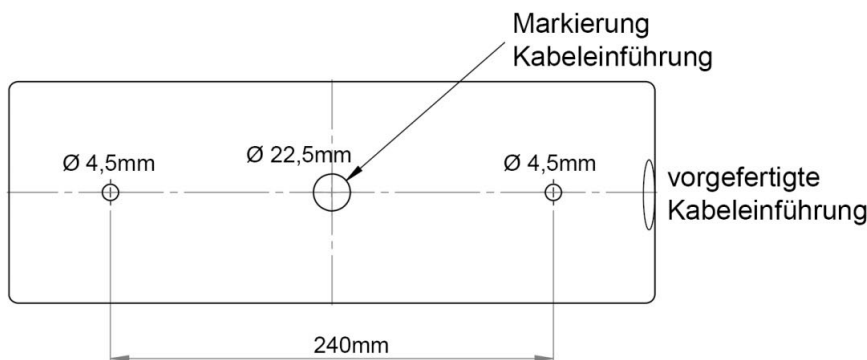


Abb.: 3



Bohrplan:



1. Die Haube durch Lösen der beiden Befestigungsschrauben vom Sockel heben. (Abb.: 1)
(Die Haube der Leuchte kann je nach Ausführung von der obigen Abbildung abweichen).
2. Die beiden Schrauben am Reflektor ebenfalls lösen. (Abb.: 2)
3. Den Reflektor durch Fingerdruck kippen. (Abb.: 3)
4. Bei Bedarf Markierung Kabeleinführung im Sockel mit Kegelbohrer aufbohren, beiliegende Kabeltülle einbringen und Kabel durch die Tülle in den Sockel schieben.
Achtung!!! Im Falle einer Durchverdrahtung durch zufügen einer weiteren Bohrung stirnseitig, zur Erhaltung der Schutzart, eine Kabeleinführung von mindesten IP66 verwenden.
5. Befestigungslöcher an vorgegebener Stelle in den Sockel bohren (4,5mm) und mit Hilfe des beiliegenden „Montage-Set zur Einhaltung der Schutzart“ an der Montageebene befestigen. (Rostfreie Schrauben benutzen).
6. Das beiliegende Anschlusskabel, wie umseitig beschrieben, anschließen und mit der Elektronik verbinden.
7. Reflektor wieder zurückkippen und mit zwei Schrauben fixieren.
Dabei ist darauf zu achten dass keine Kabel zwischen Sockel und Reflektor eingeklemmt werden.
8. Bei Verwendung als Rettungszeichenleuchte das gewünschte Piktogramm aufziehen.
9. Haube aufsetzen und mit zwei Schrauben fixieren.

Installations- und Bedienungsanleitung

LED - Rettungszeichen und / oder Sicherheitsleuchte

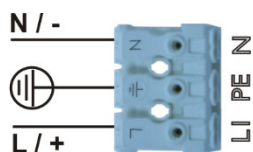
Allgemein

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 Innen- und Außenräumen. 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 Kunststoffüllen verschlossen werden. Ein Eindringen von Fremdkörpern und Feuchtigkeit ist der Schutzart entsprechend zu verhindern.

Anschluss



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 Sicherheitsbeleuchtung 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	Sixtysix M (L) CBS	Sixtysix M (L) CBS PRO
Leuchtmittel	18 * LED	
Leuchtmittel Leistung	2W	3W - 6W*
Nennspannung AC/DC	190 – 250V 0/50-60Hz	
Anschlussleistung AC	max. 8,9VA	max. 9,3VA - 14,0VA
Leistungsaufnahme DC	max. 4,5W	max. 4,4W - 7,9W
Nennspannung AC/DC	20 – 67V 0/50-60Hz	
Anschlussleistung 24VAC	max. 3,6VA	max. 6,5 - 11,0VA
Leistungsaufnahme 24VDC	max. 2,2W	max. 4,3 – 7,4W
Anschlussleistung 48VAC	max. 4,8VA	max. 7,6 – 11,7VA
Leistungsaufnahme 48VDC	max. 2,4W	max. 4,5 – 7,5W
Anschlussleistung 60VAC	max. 5,1VA	max. 8,1 – 11,9VA
Leistungsaufnahme 60VDC	max. 2,6W	max. 4,6 – 7,6W
Temperaturbereich	-5°C bis + 50°C	
Luftfeuchte	max. 60%	
Gehäuse Material	Polycarbonat	
Schlagfestigkeit	IK8	
Schutzklasse	I	
Schutzart	IP66	

* Lichtleistung einstellbar, Leuchten nur mit LED-Treiber SKU12P

Jumper am SKU12P	Stromeinstellung
Ohne Jumper	160mA
J1	240mA
J2	350mA
J3	420mA
J2, J3	650mA
J1, J2, J3	700mA

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