

Betriebsanleitung

EB 18 für Ein- und Aufbaumontage

Art.Nr.: 330044



Einzelbatterie - Sicherheitsleuchte mit Autotest

EB 18

Als Deckenauf- und Deckeneinbaumontage

Einzelbatterieleuchte mit einer Nennbetriebsdauer von 3 Stunden geeignet zum Einsatz in Anlagen gem. ÖVE / ÖNORM, E 8002 und ÖVE ÖNORM EN50172. Ausführung gem. ÖVE / ÖNORM EN 60598-2-22, EN 61347-2- und EN ISO 7010
Funkentstörung gem. DIN EN 55015

Technische Daten

Anschlussspannung:	230 V AC 50 Hz
Zul. Temp. Bereich:	0 bis 45°C
Anschlussklemmen:	2,5mm ² für Durchgangsverdrahtung
Material:	Polycarbonat, weiß
Überbrückungszeit:	3 Stunden
Schutzklasse:	II
Schutzart:	IP40
Batterie:	4,8V 0,6Ah NiMH
Leuchtmittel:	LED

Hinweis zur elektrischen Montage entnehmen Sie der Betriebsanleitung am entsprechenden Versorgungsgerät!



Für LED-Leuchten gilt:
Elektrische Bauteile, wie LEDs, sind empfindlich gegen elektrostatische Entladung und können bereits beim Berühren der Anschlüsse zerstört werden.

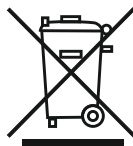
Für die Montage sind geeignete ESD-Schutzmaßnahmen zu treffen!
Die LED-Leiterplatte ist nur im spannungslosen Zustand anzuschließen!

Allgemeine Hinweise

- Nach dem Auspacken des Gerätes nehmen Sie bitte eine Überprüfung auf Vollständigkeit und erkennbare äußere Beschädigungen vor. Melden Sie offensichtliche Beschädigungen sofort, da wir spätere Reklamationen nicht anerkennen.
- Die Hinweise der Montage- und Betriebsanleitung sind vor der ersten Inbetriebnahme zu beachten!
- Im Zuge der Produktverbesserung behalten wir uns technische Änderungen vor.
- Bei fehlerhafter Installation bzw. Eingriff in das Gerät erlischt der Garantieanspruch!
- Für Schäden die auf Grund der Nichtbeachtung dieser Montage- / Betriebsanleitung entstehen, übernehmen wir keine Haftung.
- Generell sind nur Originalersatzteile zu verwenden!

Sicherheitshinweis

- Die Installation darf nur durch Elektrofachkräfte gem. EltbauVO erfolgen.
- Dieses Gerät ist ein sicherheitstechnisches Betriebsmittel, es ist entsprechend der nationalen Vorschriften zu prüfen.
- Das Gerät ist bestimmungsgemäß und nur in Einwandfreiem, unbeschädigtem Zustand zu betreiben.
- Vor Arbeiten an der Leuchte ist diese in jedem Fall von der Netz- und Batteriespannung zu trennen!
- Für die Installation und den Betrieb dieses Gerätes sind die nationalen Sicherheits- und Unfallverhütungsvorschriften zu beachten.



Module, Leuchten, Verpackungsmaterialien und Batterien sind gemäß den Bestimmungen zu entsorgen!



Die Verbindung zwischen Versorgungseinheit und LEDs nicht unter Spannung herstellen oder trennen!

Batterieanschluss:

Erst nachdem alle Anschlüsse hergestellt sind und das Netz eingeschaltet ist, darf die Batterie an die 2-polige Buchse aufgesteckt werden



Für Deckeneinbaumontage gilt:
Leuchte nicht für die Abdeckung mit Wärmedämmmaterial geeignet!

Kennzeichnung Notleuchten:

Nach DIN EN 60598-2-22 sind Notleuchten, entsprechend ihres Aufbaus und ihrer Konfiguration, vor der Installation auf dem Typenschild zu kennzeichnen.

X	0/1	A * * *	180
---	-----	---------	-----

In der sich auf dem Typenschild befindliche Tabelle, sind die nicht zutreffenden Betriebsarten der Leuchte mit einem Wasserfesten Stift zu streichen oder ggf. die zutreffenden Betriebsarten zu ergänzen.

Spalte 2:

0 - Notleuchte in Bereitschaftsschaltung
1 - Notleuchte in Dauerschaltung

Spalte 3:

A - enthält eine Prüfeinrichtung
C - enthält eine Fernausschaltmöglichkeit

Spalte 4:

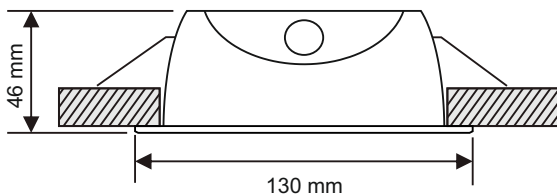
Angabe der Nennbetriebsdauer in Minuten
*60 - für 1h Nennbetriebsdauer
180 - für 3h Nennbetriebsdauer

Montageanleitung

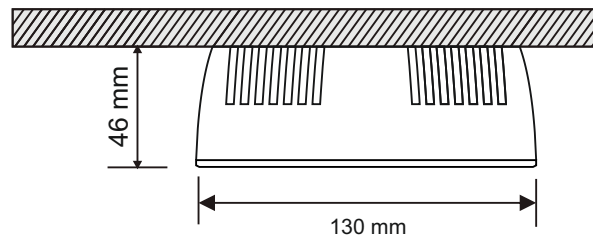
EB 18 für Ein- und Aufbaumontage

Art.Nr.: 330044

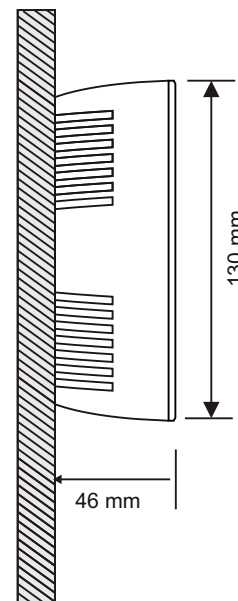
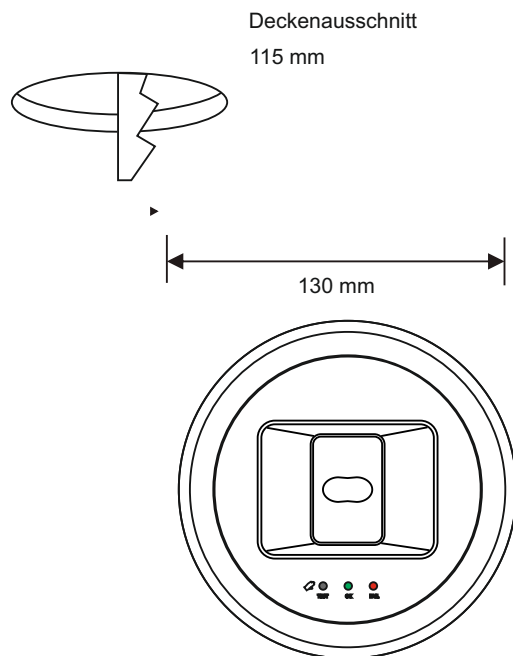
Deckeneinbaumontage:



Deckenaufbaumontage:



Wandanbaumontage:



Erklärung der Testtasterfunktionen:

Testtaster:	grüne Status LED	Funktion:
nicht gedrückt	ein	Batterie OK, kein Fehler, Batterie ist im Ladezustand.
gedrückt ca. 1 Sekunde	aus	5 Sekunden Kurzzeittest.
gedrückt ca. 3 Sekunden	blinken	Funktionstest 30 Sekunden.
gedrückt ca. 5 Sekunden	blitzen	60 Minuten Dauertest.
gedrückt ca. 2x 5 Sekunden		Dauertest.

Erklärung der Status LED's:

Netzbetrieb Keine Störung	Betriebsdauertest (BT) Nicht bestanden
Funktionstest (FT)	Leuchtmittel/Umschaltung Defekt
Betriebsdauertest (BT)	Akku/Ladung defekt
Netzausfall/Notlichtbetrieb	

Der LED Status kann nur nach Behebung des angezeigten Fehlers zurück gesetzt werden.