

SN 804.1 ... LED ...



Sicherheitsleuchte zum Anschluss an 230V-Gruppen- und Zentralbatterie-Anlagen oder 24V-Sicherheitsstromversorgungsanlagen nach DIN VDE 0108 und EN 50171.

Ausführung gem. DIN EN 1838 und DIN EN 60598-2-22.

Funkentstörung gem. DIN EN 55015.

Technische Daten

Anschlussspannung: siehe Typenschild

Zul. Temp. Bereich: siehe Typenschild

Schutzklasse: siehe Typenschild

Schutzart: siehe Typenschild

Leuchtmittel: LEDs

Technische Änderungen vorbehalten!

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

Bei Verwendung der Leuchten mit Kabelverschraubung in Umgebungen mit häufigen und/oder extremen Temperaturwechseln empfehlen wir den Einsatz von Druckausgleichselementen (nicht im Lieferumfang enthalten).

Allgemeine Hinweise

- Nach dem Auspacken des Produktes 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 Produkt erlischt der Garantieanspruch!
- Für Schäden, die auf Grund der Nichtbeachtung dieser Montage- / Betriebsanleitung entstehen, übernehmen wir keine Haftung.
- Generell sind nur Originalersatzteile zu verwenden!

Hinweise für Edelstahl

Um das Produkt vor Fremdrost und Verfärbungen zu schützen:

- dürfen zur Montage nur Werkzeuge verwendet werden, mit denen ausschließlich Edelstahl verbaut wird.
- dürfen keine Reinigungswerkzeuge aus Stahl (z.B. Stahlwolle & -bürsten) verwendet werden.
- müssen Reinigungsmittel in jedem Fall salzsäurefrei sein.



Weitere Informationen zur Pflege von Edelstahl entnehmen Sie den beiliegenden Hinweisen.

Lichttechnische Daten sind zum Download auf unserer

Webseite zu finden:

<http://www.inotec-licht.de/de/produkte/systemleuchten/>

Sicherheitshinweise

- Die Installation darf nur durch Elektrofachkräfte erfolgen.
- Dieses Produkt ist ein sicherheitstechnisches Betriebsmittel, es ist entsprechend der nationalen Vorschriften zu prüfen.
- Das Produkt ist bestimmungsgemäß und nur in einwandfreiem, unbeschädigtem Zustand zu betreiben.
- Vor Arbeiten an dem Produkt ist dieses in jedem Fall von der Netz- und Batteriespannung zu trennen!
- Für die Installation und den Betrieb dieses Produktes sind die nationalen Sicherheits- und Unfallverhütungsvorschriften zu beachten.
- Es ist Montagematerial, das für das Gewicht des Produktes sowie dessen Montagefläche geeignet ist, zu verwenden. Eine ausreichende Tragfähigkeit der Montagefläche ist zu prüfen.
- Am Ende der Installation ist zu prüfen, ob alle Komponenten der Leuchte fest miteinander verbunden sind.

Hinweise zur elektrischen Montage entnehmen Sie der beiliegenden Betriebsanleitung des entsprechenden Versorgungsgerätes!

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!

Das LED-Modul ist nur im spannungslosen Zustand anzuschließen!

Kennzeichnung Notleuchten (Systemleuchten)

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

Z	0/1	****	***
---	-----	------	-----

Im zweiten Feld der sich auf den Typenschild befindlichen Tabelle, sind die nicht zutreffenden Betriebsarten der Leuchte mit einem wasserfesten Stift zu streichen oder ggf. die zutreffende Betriebsart zu ergänzen.

0 Notleuchte in Bereitschaftsschaltung

1 Notleuchte in Dauerschaltung

2 Kombinierte Notleuchte in Bereitschaftsschaltung

3 Kombinierte Notleuchte in Dauerschaltung

INOTEC
Sicherheitstechnik GmbH
Am Buschgarten 17
D - 59 469 Ense

Telefon +49 29 38/ 97 30 - 0
Telefax +49 29 38/ 97 30 - 29
e-mail info@inotec-licht.de
www.inotec-licht.de

SN 804.1 ... LED ...



Safety luminaires to EN 1838 for the connection to 230V Low- or Central Power Supply systems or 24V Safety Power Supply systems as per EN 50171 and VDE 0108.

Built to EN 1838 and EN 60598-2-22.

EMC protection to EN 55015.

Technical data

Mains voltage: see type label

Amb. temp. range: see type label

Protection class: see type label

Protection category: see type label

Light source: LEDs

Subject to technical changes!

Modules, luminaires, packing materials and batteries have to be disposed as per national environmental standards!

When using the luminaires with cable glands in environments with extreme temperature changes, we recommend the use of pressure compensation elements (not included in delivery).

Important notes

- After unpacking kindly check for complete delivery and any visible external damages. Furthermore, inform us about obvious damages at once, as we do not accept complaints that reach us at a later time.
- The mounting and operating instructions have to be observed prior to the initial start up / commissioning!
- In the interest of product improvement we reserve the right to make technical changes to the appliance.
- All guarantee claims cease in case of wrong installation or of any intervention on the products.
- We accept no liability for damages caused by not observing the mounting and operating instructions.
- Generally only original spare parts shall be used!

Cleaning and maintenance

To protect the stainless steel surface against corrosion / changes in colour appearance please take care of the following:

- For mounting use tools used for stainless steel only.
- By no means steel tools such as steel brushes or steel wool should be used. Abrasion causes corrosion.
- Cleaning fluids used must be free of hydrochloric acid, to prevent discoloration or corrosion.



For further stainless steel care instructions please check the attached notes.

Photometric data is available for download at our web page:

<http://www.inotec-licht.de/en/products/system-luminaires/>

Safety notes

- The installation has to be carried out by qualified electricians.
- This product is a safety relevant device. Tests must be carried out according to national standards.
- The product must be operated in accordance with its intended purpose and only in a faultless, undamaged condition.
- Prior to carrying out any work on the product it has to be disconnected from mains- and battery voltage.
- The national safety and accident prevention regulations must be observed for the installation and operation of this product.
- The mounting material used has to be suitable for the weight of the product as well as for its mounting surface. A sufficient load bearing capacity of the mounting surface has to be checked.
- At the end of the installation it needs to be checked that all luminaire components are securely connected to each other.

Please read the user manual of the corresponding supply unit before electrical installation.

LED-luminaires:



Electrical components (e.g. LEDs) are sensitive to electrostatic discharge (ESD) and can already be destroyed when touching the terminals. Please observe suitable ESD protective measures while mounting!

The LED module has to be connected in a de-energised state only!

Marking exit luminaires (System)

According to EN 60598-2-22, the construction and configuration of the emergency luminaire has to be indicated on the type label.

Z	0/1	****	***
---	-----	------	-----

The luminaire operation mode has to be crossed out/added in the 2nd field of the type label. A waterproof marker has to be used.

0 emergency luminaire in non-maintained operation

1 emergency luminaire in maintained operation

2 combined emergency luminaire in non-maintained operation

3 combined emergency luminaire in maintained operation

INOTEC
Sicherheitstechnik GmbH
Am Buschgarten 17
D - 59 469 Ense

Telefon +49 29 38/ 97 30 - 0
Telefax +49 29 38/ 97 30 - 29
e-mail info@inotec-licht.de
www.inotec-licht.de

Montageanleitung

INOTEC
Sicherheitstechnik GmbH

Mounting instruction

INOTEC
Sicherheitstechnik GmbH

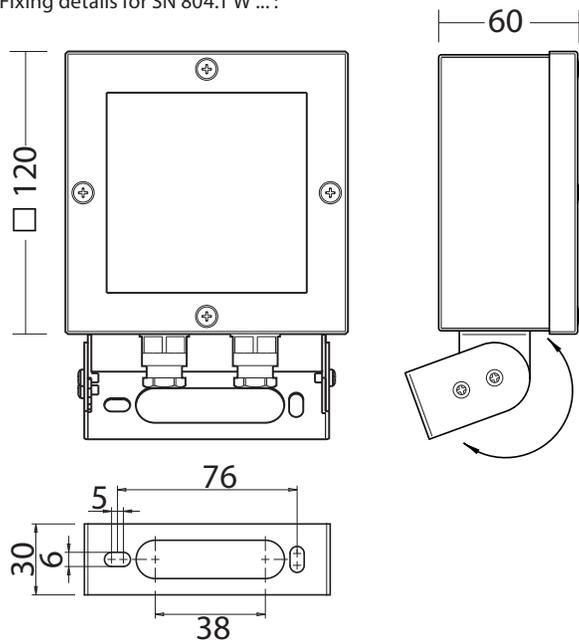
Montageanleitung

INOTEC
Sicherheitstechnik GmbH

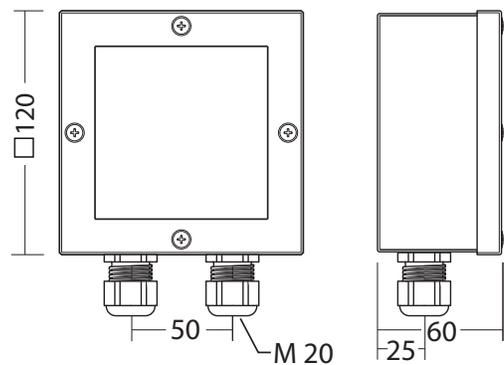
Mounting instruction

INOTEC
Sicherheitstechnik GmbH

Maße für SN 804.1 W ... :
Fixing details for SN 804.1 W ... :

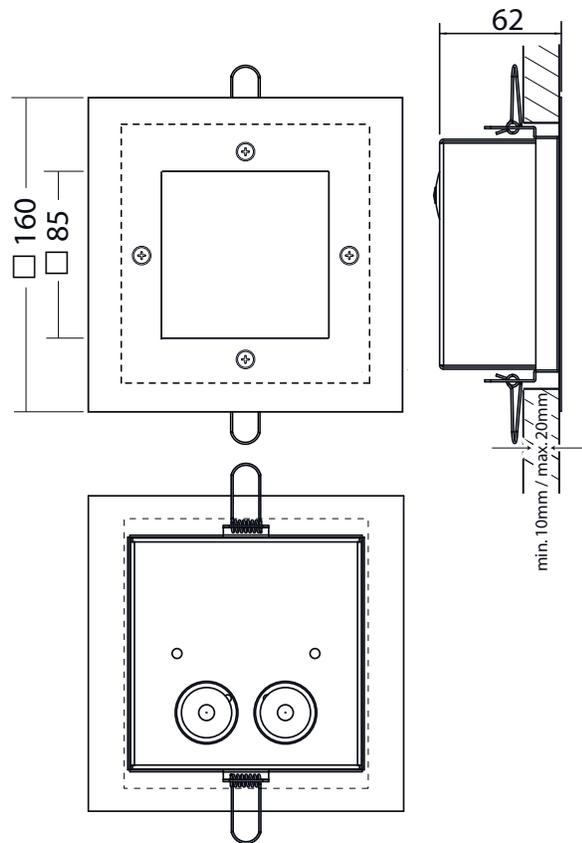


Maße für SN 804.1 AP ... :
Fixing details for SN 804.1 AP ... :

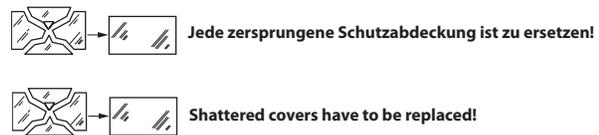


Bei Wandmontage, ist die Leuchte so zu montieren, dass die Kabeleinführung nach unten zeigt!
For wall mounting, the luminaire must be mounted in a way that the cable entries point downwards.

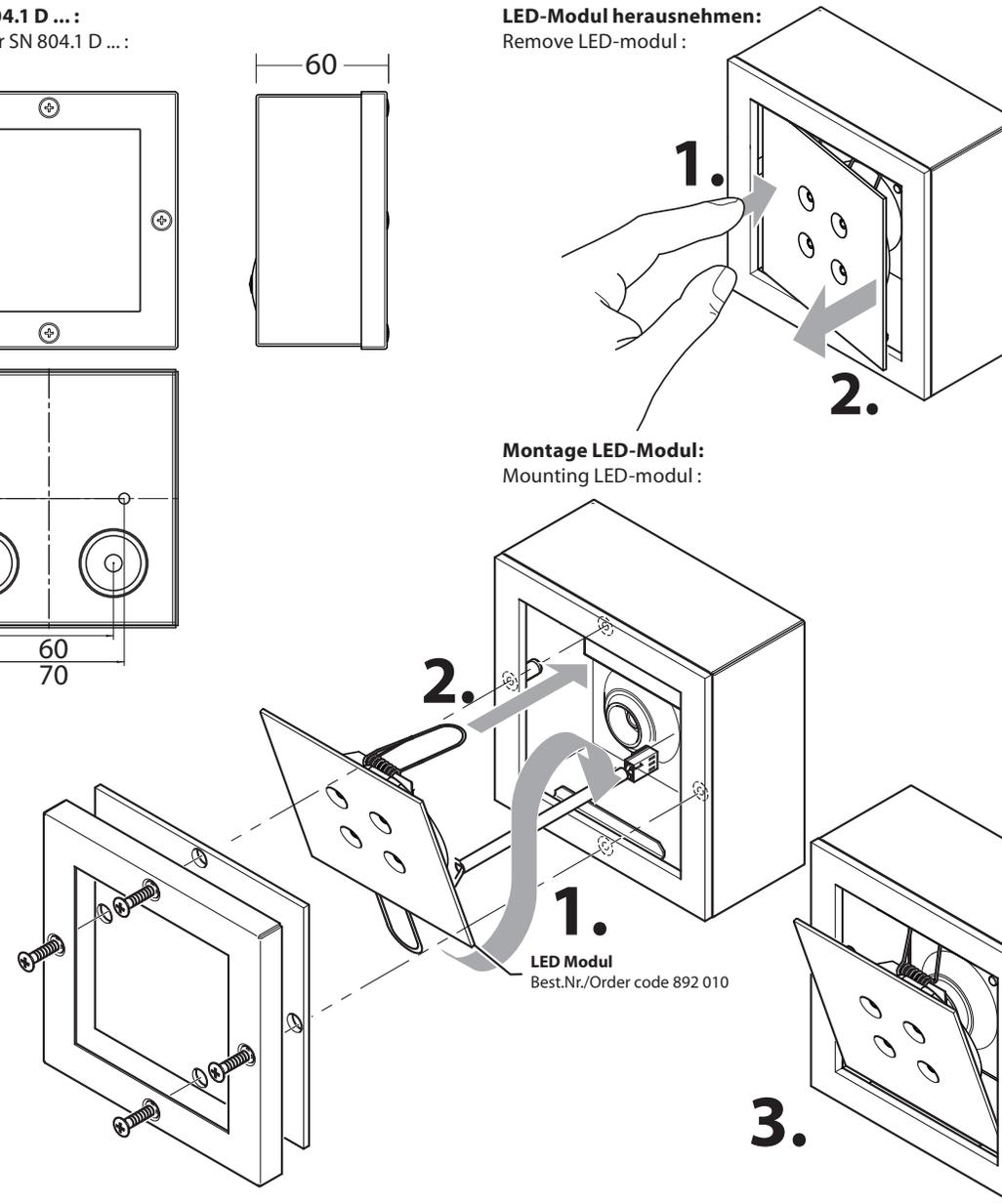
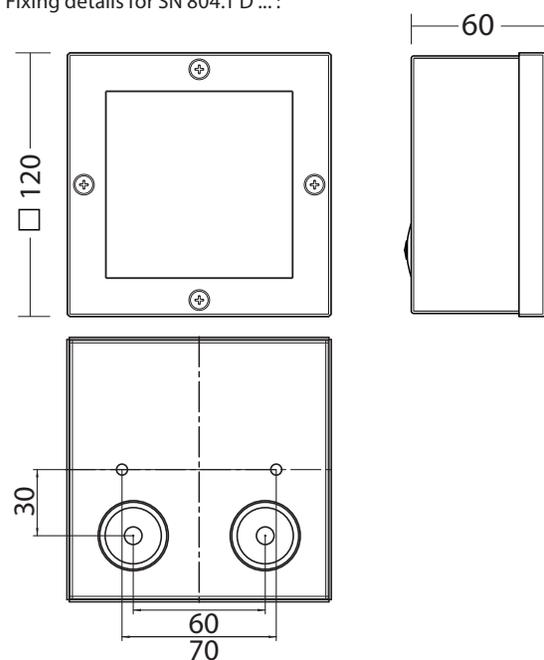
Maße für SN 804.1 E ... :
Fixing details for SN 804.1 E ... :



Einbaumaß: 137mm x 124mm
Ceiling cut-out



Maße für SN 804.1 D ... :
Fixing details for SN 804.1 D ... :



LED-Modul herausnehmen:
Remove LED-modul :

Montage LED-Modul:
Mounting LED-modul :