

SN 2005

Sicherheitsleuchte zum Anschluss an 230V-Zentralbatterie-Anlagen mit Joker-Technik (J/SV). 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!

Lichttechnische Daten sind zum Download auf unserer Webseite zu finden:  
<http://www.inotec-licht.de/de/produkte/systemleuchten/>

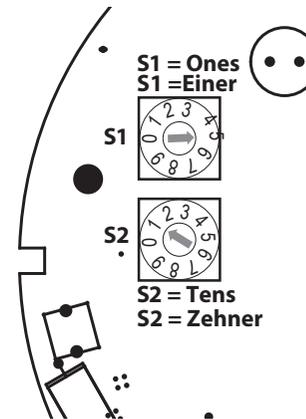


Adressierung und Betriebsart

Für die Einzelüberwachung in Verbindung mit INOTEC Zentralbatterieanlagen mit Jokertechnik müssen individuelle Leuchtenadressen innerhalb eines Stromkreises eingestellt werden. Die Auswahl der Betriebsart (Dauerlicht DL oder Bereitschaftslicht BL) wird über den Adressschalter S2 eingestellt.

Adresscode	
Mode	S2 = Zehner
BL	0 = 0 x 10
	1 = 1 x 10
	2 = 2 x 10
DL	3 = 0 x 10
	4 = 1 x 10
	5 = 2 x 10

Beispiele:  
**S1:5 S2:1**  
 Adresse: 15 BL  
**S1:8 S2:3**  
 Adresse: 8 DL



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](mailto:info@inotec-licht.de)  
[www.inotec-licht.de](http://www.inotec-licht.de)

SN 2005

Safety luminaires for the connection to 230V central battery systems with Joker technology (J/SV). 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!

Photometric data is available for download at our web page:  
<http://www.inotec-licht.de/en/products/system-luminaires/>

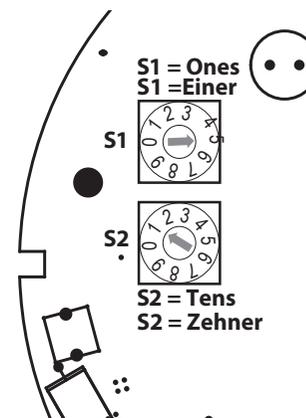


Addressing and operation mode

To get single lamp monitoring with INOTEC central battery systems with Joker technology individual addresses have to be set within the same circuit. The operation mode (Maintained M or Non-maintained NM) is set via the addressswitch S2.

Adresscode	
Mode	S2 = Tens
NM	0 = 0 x 10
	1 = 1 x 10
	2 = 2 x 10
M	3 = 0 x 10
	4 = 1 x 10
	5 = 2 x 10

Examples:  
**S1:5 S2:1**  
 Address: 15 NM  
**S1:8 S2:3**  
 Address: 8 M



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

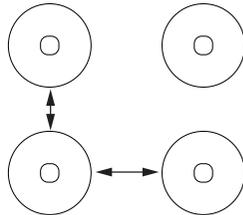
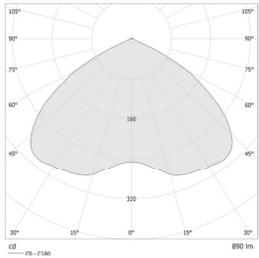
INOTEC

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](mailto:info@inotec-licht.de)  
[www.inotec-licht.de](http://www.inotec-licht.de)

SN 2005-03 SLB LED J/SV RD

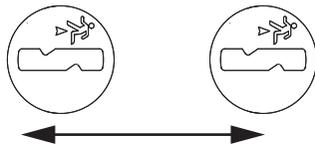
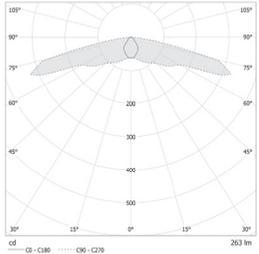
...SLB (Symmetric Low Bay)



Flächenausleuchtung  
Wide area illumination

SN 2005-03 ALB LED J/SV RD

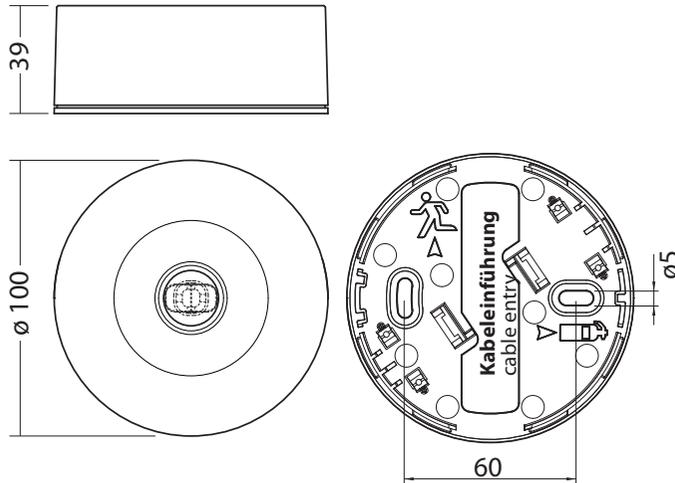
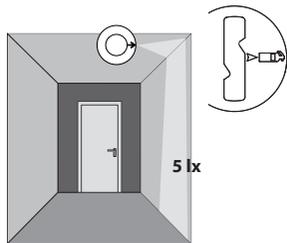
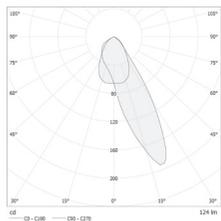
...ALB (Asymmetric Low Bay)



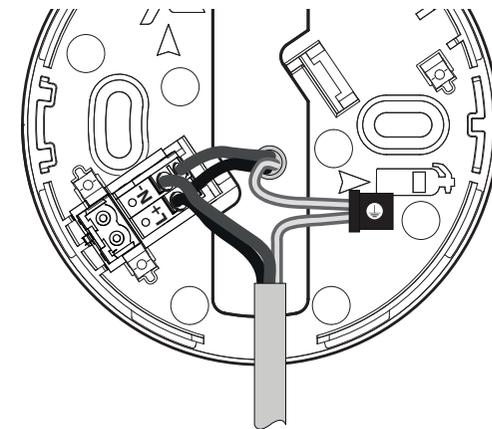
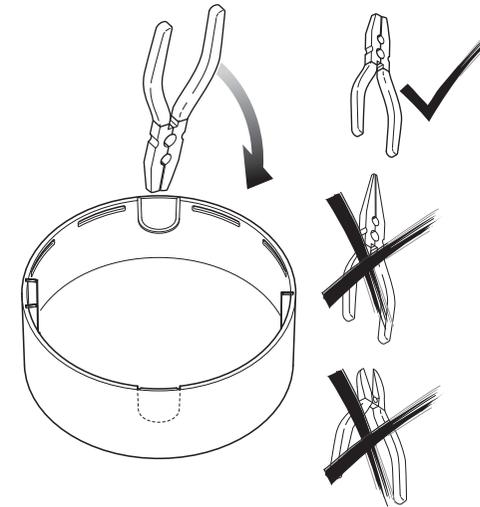
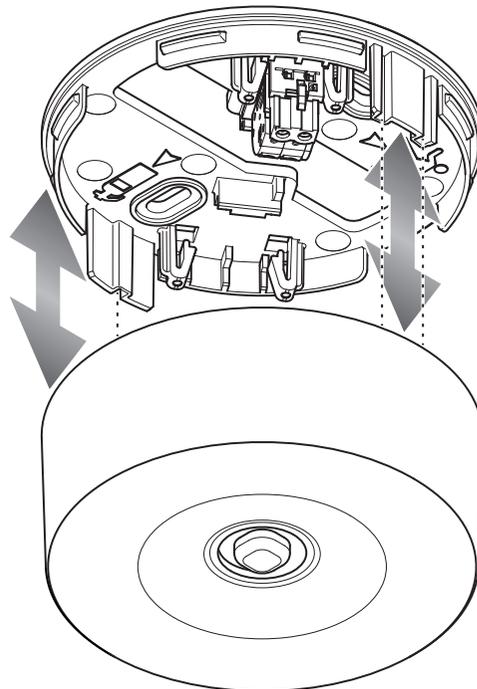
Fluchtwegausleuchtung  
Escape route illumination

SN 2005-03 AS LED J/SV RD

...AS (Asymmetric Spot)



Öffnen / Schließen  
Open / Close



Leiteranschluss:

max. 2,5mm<sup>2</sup> eindrätig oder max. 1,5mm<sup>2</sup> Litze mit Aderendhülse  
Terminals:  
max. 2.5mm<sup>2</sup> solid conductor or max. 1.5mm<sup>2</sup> stranded conductors with ferrule

- ⚠ Zum Durchschleifen des Erdleiters oder für dessen Ende ist eine isolierte Klemme zu verwenden. Diese Klemme ist gem. DIN EN 60598-1 mit dem Buschstaben „E“ zu kennzeichnen!
- ⚠ An isolated terminal has to be use for feed through wiring and for the end of the earth wire. This terminal has to be marked with the character "E" according to E EN 60598-1!