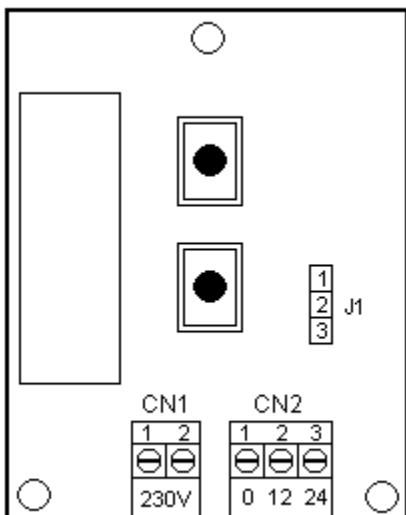


# RUNDUMKENNLEUCHE EASY LED D

Rundumkennleuchte zur optischen Signalisierung von automatischen Vorrichtungen wie Tore, Garagentore und andere.

## TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- Netzspannung: 230V AC /12-24V AC-DC 2W Max
- 2 x 1W LED : 2W Max
- Betriebstemperatur: -10÷55°C
- Maße: 80x54x38 mm.
- Gehäuse: PC - ABS UL94V-0 ( IP54 )



## INSTALLATION DER KENNLEUCHE

Um einen optimalen Betrieb zu gewährleisten, muss der Anbringungsort sorgfältig ausgewählt werden. Vergewissern Sie sich, dass der ausgewählte Bereich eine stabile Fixierung garantieren kann. Überprüfen Sie, dass der ausgewählte Bereich für künftige Wartungsarbeiten leicht zugänglich ist.

## BEDINGUNGEN FÜR DIE ERSTE INBETRIEBNAHME

Die Anlage kann mit verschiedenen Stromquellen betrieben werden (230V / 12-24 V). In die Leuchte ist bereits eine elektronische Blinkschaltung integriert.

## KLEMMANSCHLÜSSE CN1

- 1: Stromeingang 230V~ (Phase).
- 2: Stromeingang 230V~ (Neutralleiter).

## KLEMMANSCHLÜSSE CN2.

- 1: Stromversorgung 0V.
- 2: Stromversorgung 12V AC-DC.
- 3: Stromversorgung 24V AC-DC.

## FUNKTIONSBESCHREIBUNG:

Die Kennleuchte besteht aus einem Gehäuse aus einem transparenten Material, das den inneren Schaltkreis schützt und das von der LED abgegebene Licht korrekt zerstreut, sowie aus einer Basis zur Montage und für die Verlegung der Leitungen. Nach Aktivierung der Anlage wird der Anwender durch das Dauer- oder Blinklicht der Leuchte über die Bewegung der automatischen Vorrichtung informiert.

## FUNKTIONSWEISEN:

Über den Jumper J1 können zwei verschiedene Funktionsweisen ausgewählt werden:  
**J1 Position 1 - 2:** Blinkende Kennleuchte (Standard).

## J1 Position 2 - 3: Dauerlicht.

## HINWEISE FÜR DEN INSTALLATEUR

- Das Produkt besitzt keinen Hauptschalter für die 230 V AC Stromleitung. Es liegt daher in der Verantwortung des Installateurs, einen Hauptschalter in die Anlage zu integrieren. Dieser muss so installiert werden, dass er vor unbeabsichtigten Schließungen geschützt ist, wie dies unter 5.2.9 der EN 12453 vorgesehen ist.
- Die Kabel der äußeren elektrischen Komponenten des Produkts müssen entsprechend der Vorgaben in Richtlinie EN 60204-1 verlegt und Änderungen entsprechend Punkt 5.2.7 der EN 12453 durchgeführt werden. Die Befestigung der Strom- und Anschlusskabel muss mit Hilfe der mitgelieferten Kabelverschraubungen erfolgen "optional".
- Achten Sie bei Bohrungen in das Außengehäuse (zur Verlegung der Strom- und Anschlusskabel und Befestigung der Kabelverschraubungen) darauf, dass durch die Installation der Schutzgrad des Gehäuses möglichst nicht verändert wird.
- Achten Sie außerdem darauf, dass die Kabel so befestigt werden, dass sie stabil verankert sind.
- Das Gehäuse auf der Rückseite ist für eine Montage an die Wand nicht geeignet (vorgesehen für Bohrungen für die Befestigung mit Dübeln oder Schrauben). Beachten und setzen Sie alle Maßnahmen so um, dass eine Installation garantiert wird, die den Schutzgrad nicht verändert.

## WICHTIGE HINWEISE FÜR DEN ANWENDER

- Achtung: Bewahren Sie diese Bedienungsanleitung auf und beachten Sie die in ihr enthaltenen Sicherheitshinweise. Die Missachtung der Sicherheitshinweise kann zu Schäden und schweren Unfällen führen.
- Die Anlage darf nicht von Kindern oder von Personen mit psychischen oder körperlichen Behinderungen bedient werden, zumindest nicht ohne Beaufsichtigung oder Einführung in die Funktions- und Anwendungsweise.
- Prüfen Sie die Anlage häufig, um eventuelle Anzeichen von Schäden zu erkennen. Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn es repariert werden muss.

des Gehäuses erfordern mierung, usw.), müssen chpersonal durchgeführt ; die eine Öffnung des ;programmierung, Reparatur n), kontaktieren Sie bitte den

Das Produkt:  
**EASY LED 230VAC / 12-24V AC-DC**  
entspricht den Anforderungen der Richtlinie  
EMC 2004/108/EC, LVD 2006/95/EC.

