



VERWENDUNGSZWECK/FUNKTION

Das Netz-Kontrollpanel LAR zeigt den elektrisch korrekten Anschluss des AC-Bordnetzes an das AC-Landnetz:

- Grünes Licht:** **alles korrekt** angeschlossen
- Rotes Licht:** Phase (L) und Nullleiter (N) sind **verpolt** (L und N vertauscht)
- Rotes und grünes Licht:** Schutzleiter **PE nicht angeschlossen**/vorhanden.

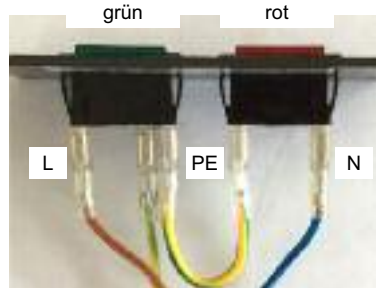


Bitte achten Sie darauf, dass sämtliche Anschlüsse an dem Panel sorgfältig ausgeführt werden, und die Rückseite nicht zugänglich ist bzw. mit einer nicht brennbaren Abdeckung versehen ist.

Arbeiten an Anlagenteilen für AC-Netzspannung 230V/50Hz dürfen nur durch zugelassene Elektrofachkräfte ausgeführt werden.

ANSCHLUSS

Schließen Sie die 3-adrige Netzzuleitung mit einem Mindestquerschnitt von 1,5mm² an den bezeichneten Stellen auf der Rückseite an den Flachsteckern der Leuchten mit beiliegenden vollisolierten Flachsteckhülsen an.



CE KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Dieses Produkt erfüllt die Anforderungen der EU - Richtlinien:
 2004/108/EG "Elektromagnetische Verträglichkeit"
 Störfestigkeit EN 61000-6-1
 Störaussendung EN 61000-6-3

2006/95/EG "Elektrische Betriebsmittel zur Verwendung innerhalb bestimmter Spannungsgrenzen"
 Die Konformität des Gerätes mit den o.g. Richtlinien wird durch das CE-Kennzeichen bestätigt.

ENTSORGUNGSHINWEISE



Beachten Sie bei der Entsorgung dieses Gerätes die geltenden örtlichen Vorschriften und nutzen Sie die Sammeldienste/-stellen für Elektro-/Elektronik-Altgeräte.

philippi elektrische systeme gmbh
 Neckaraue 19
 D-71686 Remseck am Neckar

www.philippi-online.de
 info@philippi-online.de
 Telephone: +49 (0)7146/8744-0, Fax -22



PURPOSE / FUNCTION

The mains indication panel LAR shows the correct electrical connection of the AC onboard system to the AC shore power:

- Green light:** **all correctly** connected
- Red light:** **reverse polarity** (live L and neutral N are changed)
- Red and green light:** protective earth conductor **PE not connected**

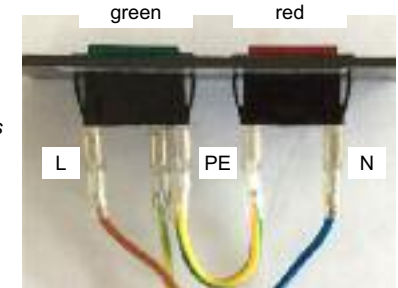


Pay attention to a safe and correct connection/wiring of the shore power connection unit. The rear side should be accessible only by use of tools or being protected by an incombustible coverage.

Please note that all works on plant components for shore power AC 230V/50 Hz must be carried out by licensed electrical engineers.

CONNECTION

The 3 pole shore power cable has to be connected to the designated terminals at the rear side at the male flat connectors of the control lights. Minimum cable diameter is 1,5mm². Included in delivery are isolated flat connectors.



CE DECLARATION OF CONFORMITY

This device fulfills the requirements of the European regulations:
 2004/108/EG "ElectroMagnetic Compatibility"
 Immunity EN 61000-6-1
 Emission EN 61000-6-3

2006/95/EG "Electrical equipment designed for use within certain voltage limits"
 The conformity to this regulations is certified by the CE - sign.

DISPOSAL NOTE



Please take care of your local directives on waste electrical and electronic equipment. Please use collection points for waste electrical and electronic equipment.

philippi elektrische systeme gmbh
 Neckaraue 19
 D-71686 Remseck am Neckar

www.philippi-online.de
 info@philippi-online.de
 Telephone: +49 (0)7146/8744-0, Fax -22