

**POTVRDA O TIPNOM ODOBRENJU**  
**TYPE APPROVAL CERTIFICATE****Br /No** 03-001364/031048

Potvrđuje se da je ovaj proizvod, u skladu s Pravilima za klasifikaciju brodova, Dio 1. - Opći propisi, Odjeljak 3. - Tipno odobrenje proizvoda, odobren za ugradnju na brodove i postrojenja pod nadzorom Hrvatskog registra brodova.

*This is to certify that this product, on the basis of the Rules for the classification of ships, Part 1 - General requirements, Chapter 3 - Type approval of products, is approved for use on board ships and installations under supervision of the Croatian Register of Shipping.*

**TIP I OPIS PROIZVODA:***TYPE AND DESCRIPTION OF PRODUCT:***NEPROMOČIVO ALARMNO ZVONO**  
**WATERPROOF ALARM BELL****NAZ, NAZŽ****PROIZVOĐAČ:**  
*MANUFACTURER:***LIGHTSHIP**

Obrt za proizvodnju električnih svjetiljki i opreme za rasvjetu

Tupljak 79, 52333 POTPIČAN • HRVATSKA - CROATIA

**PROIZVOD UDOVOLJAVA SLIJEDEĆIM PRAVILIMA/PROPISIMA:***THE PRODUCT MEETS FOLLOWING RULES/REGULATIONS:***Hrvatski registar brodova: PRAVILA ZA KLASIFIKACIJU POMORSKIH BRODOVA,**  
**ELEKTRIČNA OPREMA, DIO 12***Croatian Register of Shipping: RULES FOR THE CLASSIFICATION OF SEA-GOING SHIPS, ELECTRICAL*  
*EQUIPMENT, PART 12***DETALJI O PROIZVODU I UVJETIMA CERTIFIKACIJE DANI SU NA POLEĐINI.***FURTHER DETAILS OF THE PRODUCT AND CONDITIONS FOR CERTIFICATION ARE GIVEN OVERLEAF.***ODOBRENJE VRIJEDI DO: 2017-08-14***APPROVAL IS VALID UNTIL:***Mjesto i datum: Split, 2013-09-06***Place and date:***M.P.***(Seal)*

Goran Begović, dipl.ing.

**NAPOMENA: Ova potvrda nije valjana ako se proizvod ili način njegove proizvodnje promijenio u odnosu na tipno ispitani proizvod. Proizvođač treba obavijestiti Hrvatski registar brodova o bilo kojoj izmjeni na proizvodu kako bi ishodio valjanu potvrdu.**

*NOTE: This certificate is not valid for equipment, the design or manufacture of which has been varied or modified from the specimen tested. The manufacturer should notify Croatian Register of Shipping of any modification or changes to the product in order to obtain a valid certificate.*

**PODROBNJI OPIS PROIZVODA:**  
*DETAILED PRODUCT DESCRIPTION:*

**Zvona su izrađena od materijala otpornog na koroziju, mesing ili aluminijske legure.**  
*Bells are made by anticorrosive material, brass or aluminium alloy.*

**Napon 12 – 200 V**  
*Voltage*

**Mehanička zaštita IP 56**  
*Mechanical protection*

**PODRUČJE PRIMJENE / POSEBNI GRANIČNI UVJETI:**  
*APPLICATION / LIMITATIONS:*

**Za unutarnju i vanjsku montažu.**  
*For indoor and outdoor installation.*

**DOKUMENTACIJA ZA TIPNO ODOBRENJE:**  
*TYPE APPROVAL DOCUMENTATION:*

**360319, 363241, 363242**

**OZNAČAVANJE PROIZVODA:**  
*MARKING OF PRODUCT:*

**NAZ, NAZŽ**

**UVJETI ZA CERTIFIKACIJU:**  
*CONDITIONS FOR CERTIFICATION:*

**ne/no**

**Račlana**

12.20.00

**Zamjenjuje potvrdu**

03-001173/030821