# AMPOULES DE FEUX / NAVIGATION LIGHT BULBS

9/30 VDC | 230 VAC | CE

## Caractéristiques techniques :

Ampoule régulée : pas de variation d'intensité et grande longévité de la led.
Polarité électrique indifférente : installation électrique simplifiée.
Faible consommation électrique : divisée par 10.
Longue durée : 50.000 heures.
**Ont été homologuées 2 MN COLREG et 3MN Marine Marchande.**
Diamètre réduit à 33 mm : peut être montée dans les feux de petites dimensions.
Navette : l'enlèvement de l'entretoise permet de réduire sa longueur de 42 à 38 mm.

## Specifications:

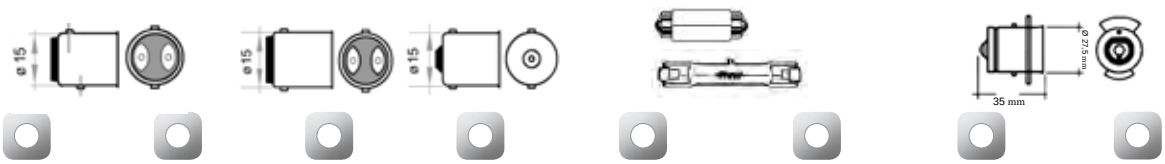
Regulated leds : no intensity variations and very long expected life.
Easy to install : reverse polarity protected.
Low power consumption : divided by up to 10.
Expected life : 50.000 hours.
**Have been 2 NM COLREG and 3 NM IMO certified.**
Diameter reduced to 33 mm : fits small navigation lights.
Festoon : taking off the spacer reduces its length from 42 to 38 mm.

Info

Ø 33 mm

Diamètre réduit à 33 mm pour rentrer dans les plus petits feux!

Diameter reduced to 33 mm to fit smallest nav lights!




| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Longueur Navire<br>Boat length | < 12 m | < 20 m | < 12 m | < 12 m | < 12 m | < 20 m | > 50 m | > 50 m |
| Angle de diffusion<br>Beam angle | 50° x 360° | 50° x 360° | 50° x 360° | 50° x 360° | 50° x 360° | 50° x 360° | 50° x 360° | 50° x 360° |
| Consommation<br>Consumption | 0,8 W | 1,5 W | 0,8 W | 0,8 W | 0,8 W | 1,5 W | 7 W (65 W) | 7 W (40 W) |
| Dimensions<br>Dimensions | Ø 33 x H 41mm | Ø 33 x H46 mm | Ø 33 x H 41mm | Ø 33 x H 41mm | Ø 33 x L 38/42 mm | Ø 33 x L 38/42 mm | Ø 38 x H 110 mm | Ø 38 x H 110 mm |
| Alimentation<br>Power supply | 9 - 30 VDC | 9 - 30 VDC | 9 - 30 VDC | 9 - 30 VDC | 9 - 30 VDC | 9 - 30 VDC | 230 VAC | 10 - 30 VDC |
| Références<br>References | 01029 | 01030 | 01032 | 01033 | 01017 | 01626 | 01645 | 01646 |

NOUVEAU NEW

P28S 110 VAC ref. 01656
sur demande / on request

Les ampoules de navigation à LED les plus éprouvées du marché depuis 2008.
Since 2008, the most experienced LED navigation bulbs on the market.

VHF AIS COMPATIBLE FRIENDLY CEM
Certifié EN60945
4e éd. 2002-2008

Nos ampoules de navigation ne perturbent pas l'AIS ni la VHF. Elles ont été certifiées CE en 2016 par un laboratoire indépendant et répondent à la norme IEC 60945 4th Edition 2002-08 selon le rapport 204009 EMC Ed. 1.2.

Our navigation light bulbs don't interfere with VHF and AIS. They have been CE certified in 2016 by an independant laboratory and comply to the IEC 60945 4th Edition 2002-08 as per the report 204009 EMC Ed. 1.2.