



# Efficient single-mode Brillouin fiber laser for low-noise optical carrier reduction of microwave signals

Stéphanie Norcia, Sylvie Tonda-Goldstein, Daniel Dolfi, Jean-Pierre Huignard, Robert Frey

## ► To cite this version:

Stéphanie Norcia, Sylvie Tonda-Goldstein, Daniel Dolfi, Jean-Pierre Huignard, Robert Frey. Efficient single-mode Brillouin fiber laser for low-noise optical carrier reduction of microwave signals. *Optics Letters*, Optical Society of America, 2003, 28 (20), pp.1888-1890. hal-00867499

HAL Id: hal-00867499

<https://hal-iogs.archives-ouvertes.fr/hal-00867499>

Submitted on 30 Sep 2013

**HAL** is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.





