



Cooperative interaction in azopolymers upon irradiation

Submitted by Emmanuel Lemoine on Tue, 02/04/2014 - 16:12

Titre	Cooperative interaction in azopolymers upon irradiation
Type de publication	Article de revue
Auteur	Barille, Régis [1], Ahmadi-Kandjani, Sohrab [2], Ortyl, Ewelina [3], Kucharski, Stanislaw [4], Nunzi, Jean-Michel [5]
Editeur	Royal Society of Chemistry
Type	Article scientifique dans une revue à comité de lecture
Année	2009
Langue	Anglais
Date	2009/06
Numéro	6
Pagination	1207 - 1210
Volume	33
Titre de la revue	New Journal of Chemistry
ISSN	1369-9261
Résumé en anglais	We present two optical experiments which permits to evaluate individual and collective behaviours of molecules leading to a well-organized pattern in a randomly activated molecular assembly; in a first experiment a white light and a laser beam are sent together; in a second experiment a low-power coherent beam carr 3rd International Symposium on Molecular Materials (MOLMAT)
URL de la notice	http://okina.univ-angers.fr/publications/ua1940 [6]
DOI	10.1039/B823216D [7]
Lien vers le document	http://dx.doi.org/10.1039/B823216D [7]

Liens

- [1] <http://okina.univ-angers.fr/regis.barille/publications>
- [2] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[author\]=2586](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[author]=2586)
- [3] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[author\]=2587](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[author]=2587)
- [4] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[author\]=2588](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[author]=2588)
- [5] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[author\]=2589](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[author]=2589)
- [6] <http://okina.univ-angers.fr/publications/ua1940>
- [7] <http://dx.doi.org/10.1039/B823216D>

Publié sur *Okina* (<http://okina.univ-angers.fr>)