

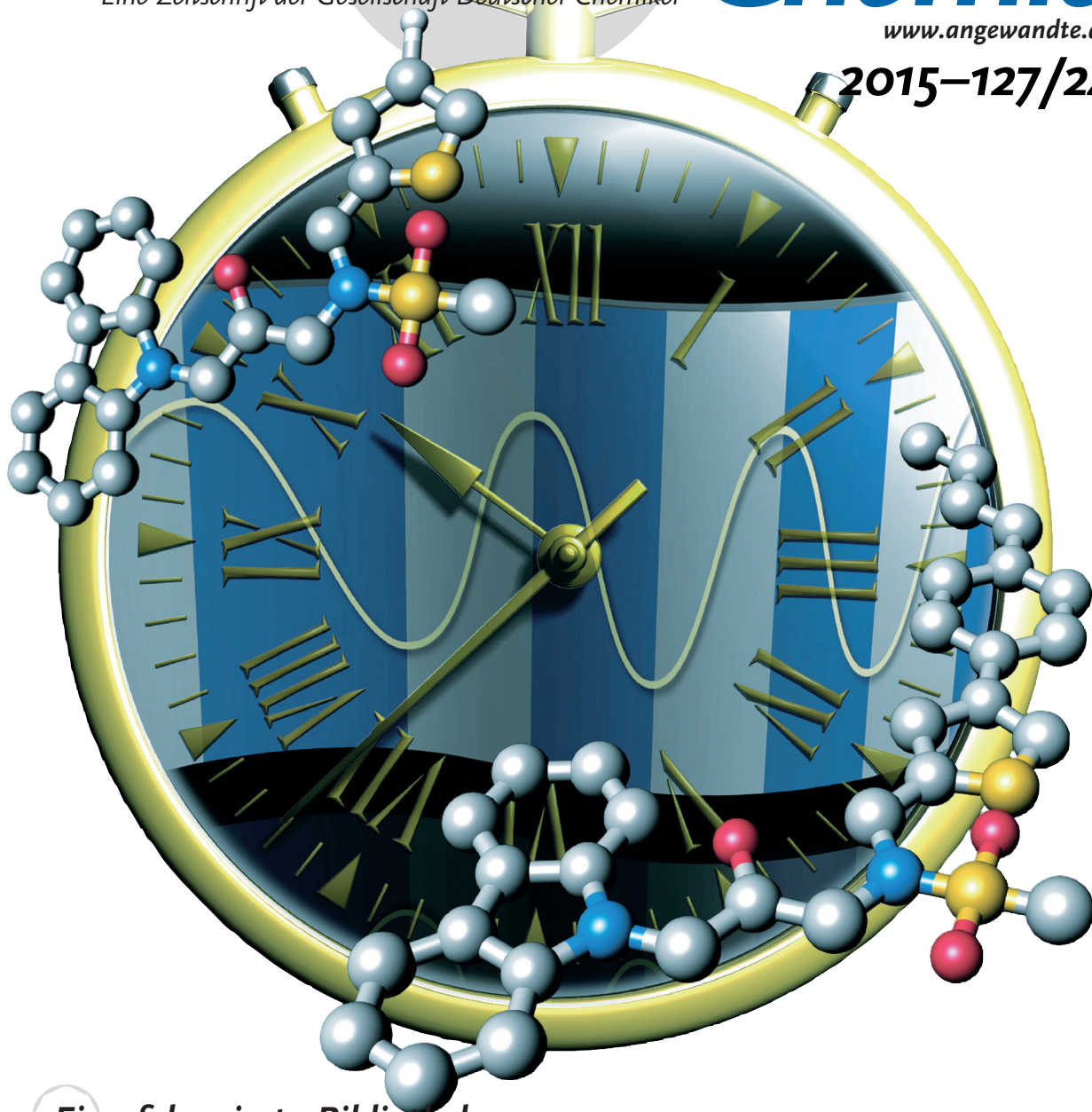
Angewandte Chemie

GDCh

Eine Zeitschrift der Gesellschaft Deutscher Chemiker

www.angewandte.de

2015–127/24



Eine fokussierte Bibliothek ...

... von KL001-Derivaten, einem Periode-verlängernden Modulator des Schlafrythmus, wurde mittels C-H-Aktivierung erhalten. In ihrer Zuschrift auf S. 7299 ff. beschreiben S. Irle, T. Yoshimura, K. Itami et al. neue Periode-verlängernde Moleküle und die ersten Periode-verkürzenden Moleküle, die das Cryptochrom ansteuern. Das Titelbild (Haruko Hirukawa) illustriert die Fähigkeit des C-H-Aktivierungskatalysators, verschiedene Wirkungsweisen in kleinen Molekülen hervorzurufen.

WILEY-VCH