Ch 16
Bildrekonstruktion

Von einem Fensterplatz im Honey Cafe im 9. Stock des Hongya Cave in Chongqing hat man einen wunderbaren Blick auf den Jianling River in Richtung Einmündung in den Yangtze. Es wird langsam Abend und die Lichter von der anderen Uferseite des Jianling spiegeln sich im Wasser; insbesondere zwei große Straßenlampen der gegenüberliegenden Uferstraße. Sie selbst sind vom Cafe aus nicht zu sehen.
Wie könnte man aus ihren Spiegelbildern im relativ schnell fließenden Jianling River die Bilder der Originalobjekte „Straßenlampen der Uferstraße“ zumindest in guter Näherung rekonstruieren?

Ideeneinzugsgebiet: Bildbearbeitung in der Astronomie.
A. Hanslmeier. Einführung in Astronomie und Astrophysik.
Springer Spektrum 2014 ISBN-13: 978-3642376993
http://de.wikipedia.org/wiki/Adaptive_Optik