LSR

LSR

LSR ist die Kurzbezeichnung für die sogenannte Neonröhre (Leuchtstoffröhre).

Diese Röhren sind in unterschiedlichen Watt-Stärken und Längen erhältlich. Es gibt sie in unterschiedlichen Farbspektren, wobei es auch spezielle Pflanzen-Röhren gibt. Die gängigsten Röhrendurchmesser sind T5 (16 mm) und T8 (26 mm). Die Röhrenlängen sind bei T5 und T8 Röhren genormt, dadurch wird die Auswahl des richtigen Leuchtmittels wesentlich erleichtert.

Da das Leuchtmittel LSR eine 360° Abstrahlung hat, sollte man im Aquarium immer Reflektoren verwenden, um eine sogenannte Eigenabschattung durch die LSR zu vermeiden.