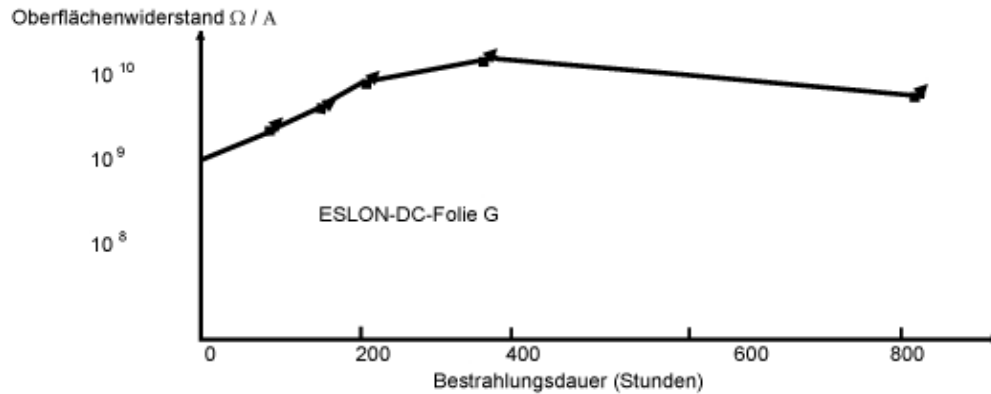


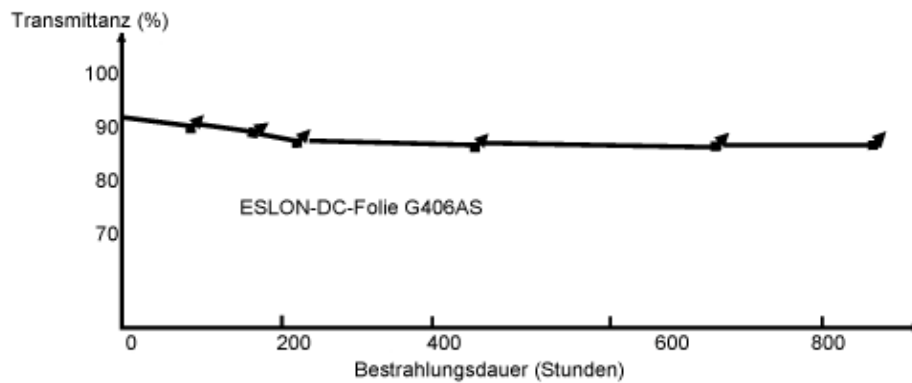
## ESLON-DC Folie G Oberflächenwiderstand / Transparenz unter UV-Bestrahlung

Als Lichtquelle für die nachfolgenden Tests dient eine Quecksilberlampe. Die Lichteinstrahlung wurde auf 11,2 J/cm<sup>2</sup>h eingestellt. Eine 1000-stündige Bestrahlung mit Fluoreszenzlicht des Fade-O-Meters aus einer Entfernung von 50mm entspricht einer durch UV-Strahlung einwirkenden Energie einer fluoreszierenden Lampe (40W) während eines Zeitraums von vier Jahren (Testgerät Fade-O-Meter gemäß JIS K5400; Lampe Toshiba H400F)

### 1. Veränderung des Oberflächenwiderstandes



### 2. Veränderung der Lichtdurchlässigkeit (Transmittanz)



### 3. Veränderung des Reflexionsverlustes

