

Herrn  
Oberbürgermeister  
Dieter Reiter  
Rathaus  
80331 München

Stadtrat Manuel Pretzl

## **ANTRAG**

29.07.2019

### **Mehr Hygiene und Sicherheit durch keimfreie Rolltreppen in U-Bahn-Zugängen**

Die Verwaltung und die MVG werden gebeten, die Nachrüstung von UVC-Lichtsystemen zur Beseitigung von Viren, Bakterien, Keimen, Hefen und Pilzen auf den Handläufen der Rolltreppen zu prüfen und zu eruieren, was diese Technik wirklich bringt und welche zusätzlichen Kosten damit einhergehen. Sofern die Kosten-Nutzen in einem verträglichen Maß zueinanderstehen, sollten bei der Neubeschaffung von Rolltreppen UVC-Systeme in die Ausschreibungskriterien aufgenommen werden.

#### **Begründung:**

Täglich befördern die Verkehrsmittel der MVG ca. 2 Mio. Fahrgäste. Zwischen U-Bahn, Tram und Bus ist die Rolltreppe ein wesentliches Bindeglied, das die Nutzung des ÖPNV im Alltag erleichtert. Durch die hohe Inanspruchnahme gelten die Handläufe von Rolltreppen als einer von vielen möglichen Übertragungspunkten von oben genannten Krankheitserregern. Um das Ansteckungsrisiko während der Verwendung des ÖPNV für alle, aber besonders für Fahrgäste mit geschwächtem Immunsystem zu minimieren, ist der Einsatz eines stark konzentrierten UVC-Lichtsystems zu prüfen. Dieses System wird bereits in Rolltreppen der neuesten Generation verbaut und befindet sich im abgeschlossenen Bereich des Rolltreppensystems. Der Handlauf wird mit jedem Umlauf laut Hersteller zu 99,99% von Mikroorganismen befreit, bzw. werden diese durch die Bestrahlung unschädlich gemacht. Aufgrund der hohen Lebenserwartung einer Rolltreppe ist eine Nachrüstung von bestehenden Treppen ggf. empfehlenswert. Der Einsatz eines solchen Systems würde nicht nur die hygienischen Bedingungen verbessern, sondern auch zur allgemeinen Sicherheit, durch die gesteigerte Verwendung des Handlaufs, beitragen.

Manuel Pretzl, Stadtrat  
Fraktionsvorsitzender  
2. Bürgermeister