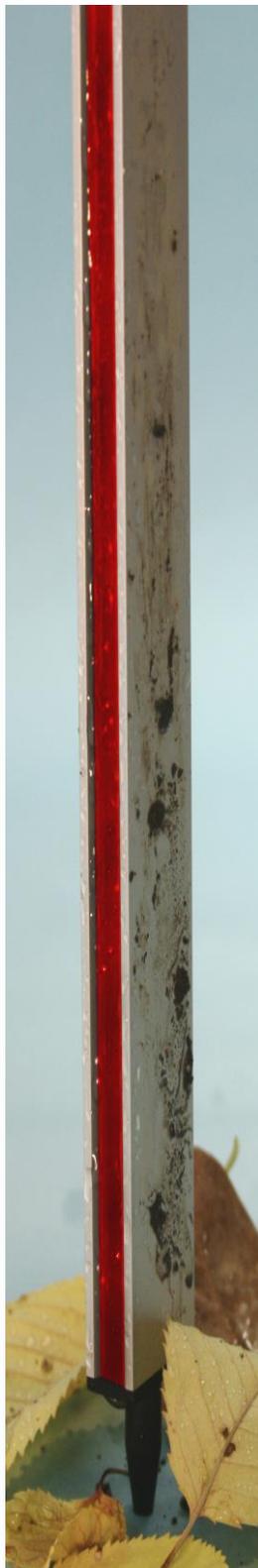




## Zuverlässige Funktion der Aufzugslichtgitter trotz schwierigster Bedingungen!



**10. Oktober 2013**

Kennen Sie die Schutzart Ihres Lichtgitters? Die gängige Gehäuseausführung der Lichtgitter im Aufzugsbereich ist die IP54. Um die Elektronik im Innern der Leisten bei starken äußeren Einflüssen (Transport in Außenbereiche und/oder Tunnelschächte) zu schützen, bedarf es aber einer IP65-Schutzart.

Bezeichnet mit dem Projektcode PC01 bietet DUOmetric ein spezielles Gehäuse mit gleich zwei Druckausgleichselementen. Diese Elemente wirken der Entstehung von Kondenswasser generell entgegen, indem es den Luftaustausch zwischen Innen und Außen ermöglicht. Trotz abgedichteter Leisten bleibt die Luftfeuchtigkeit im Gehäuse so möglichst niedrig sowie die Kondensatbildung reduziert. Auch ist der IP65-Schutz vor starken äußeren Einflüssen vollständig gewährleistet.

Lesen Sie mehr zu den Details der Austauschprozesse in der Oktober2013-Ausgabe des Liftjournals.

DUOmetric ist ein mittelständisches Unternehmen im Bereich der Optosensorik mit Fokus auf Entwicklung, Fertigung und Vertrieb von Lichtgittersystemen. Durch unser Know-how, unsere Innovationskraft und das außergewöhnliche Engagement unserer Mitarbeiter gehört unser Unternehmen zu den Technologieführern in unserer Branche. Ein hoher Qualitätsstandard und absolute Zuverlässigkeit zeichnet uns bei den Kunden, zu denen internationale Topfirmen aus Industrie und Handel gehören, aus.

### Rückfragen?

Bei Fragen zu diesem Produkt wenden Sie sich bitte direkt an die DUOmetric AG oder an einen unserer hochqualifizierten Vertriebspartner.

 **DUOmetric AG**  
Dr. Michael Vonbank  
Weberstr.8  
D-86836 Graben  
Tel: 08232 95979-0

[info@duometric.de](mailto:info@duometric.de)  
[www.duometric.de](http://www.duometric.de)

Technische Änderungen und Irrtum vorbehalten.  
DUO\_P001DEU\_Presse-PC01