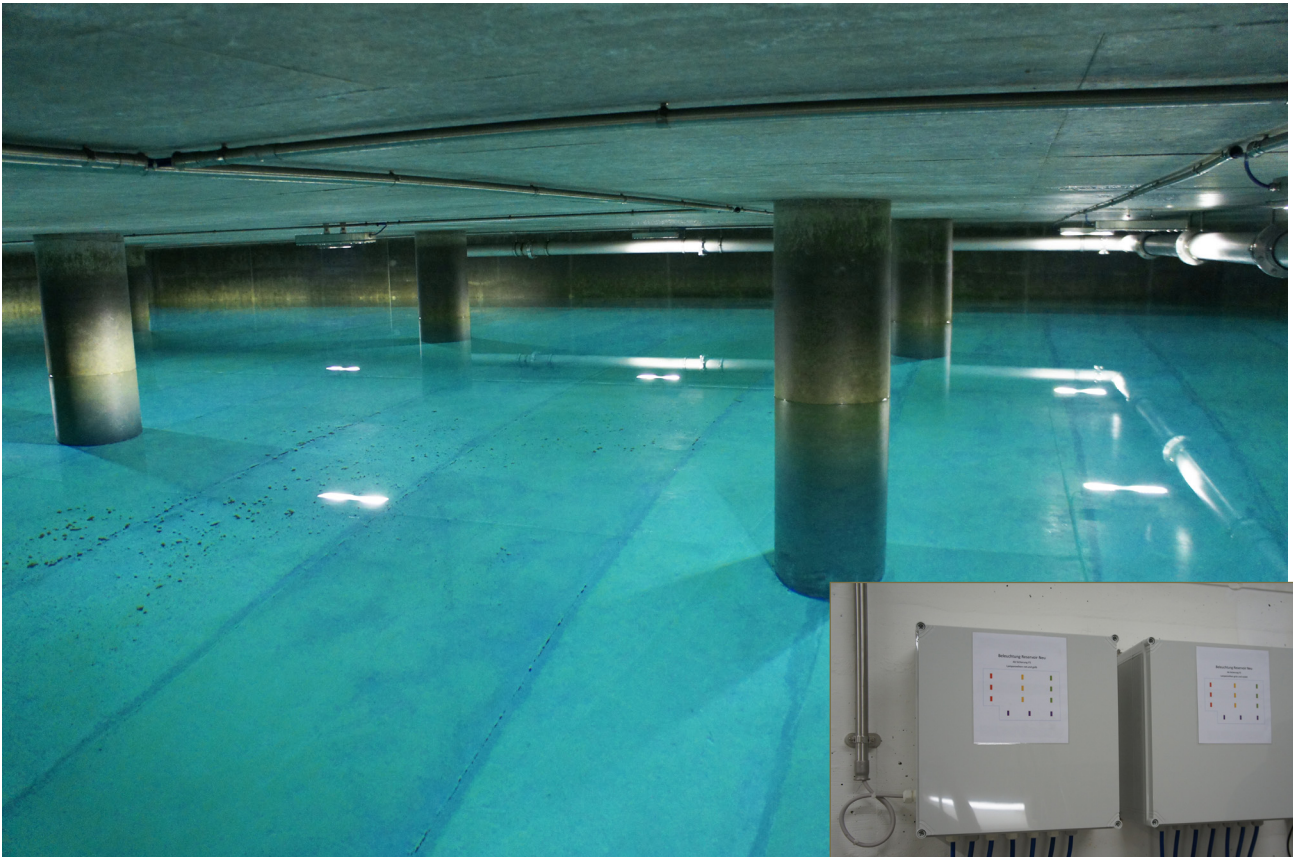


## Licht ist unsere Lösung



## Case Study: Reservoir Mühlehalde 5200 Brugg AG

Die Anlage besteht aus zwei Kammern von 1'000m<sup>3</sup> und 2'000m<sup>3</sup>. Vor einigen Jahren stand der Ersatz von Leuchten an. Bei der Projektierung und Ausführung dieser Beleuchtungsanlage wurden detaillierte Beleuchtungsberechnungen erstellt. Bei der Ausleuchtung wurde viel Wert daraufgelegt, dass die beiden Kammern sehr gut ausgeleuchtet werden, um eine ideale Beleuchtung bei der Reinigung oder Kontrolle zu schaffen. Auch die Zuverlässigkeit der Leuchten stand im Fokus der Anforderungen. In der kleineren Kammer wurden vier Leuchten und in der grösseren zwölf Leuchten mit einer Beleuchtungsstärke zwischen 150 und 170 Lux eingesetzt. Damit wurde eine sehr gute Ausleuchtung für Reinigungszwecke erreicht.

### Und das sagt unser Kunde:

« Seit vier Jahren sind die Leuchten nun in Betrieb, ohne Ausfälle, ganz im Unterschied zum vorherigen Produkt eines anderen Anbieters. Es ist kein Vergleich zu früher. Der Mehrpreis für dieses sehr zuverlässige Produkt aus rostfreiem Edelstahl hat sich in jeglicher Hinsicht gelohnt und bewährt. Auch in Zukunft werden wir dieses Produkt in unseren Projekten berücksichtigen. »

#### Technische Daten

Anlage	Mühlehalde, Brugg AG
Ausführungsdatum	Ende 2016
Produkt in der Reservoirkammer	Aquasol2, an der Decke montiert
Anzahl Leuchten	1. Kammer: 12 Leuchten / 2. Kammer: 4 Leuchten
Grösse Reservoir	1. Kammer: 1'000m <sup>3</sup> / 2. Kammer: 2'000m <sup>3</sup>