

Téléchargement du rapport de projet ▾



(© Kölner Verkehrsbetriebe)

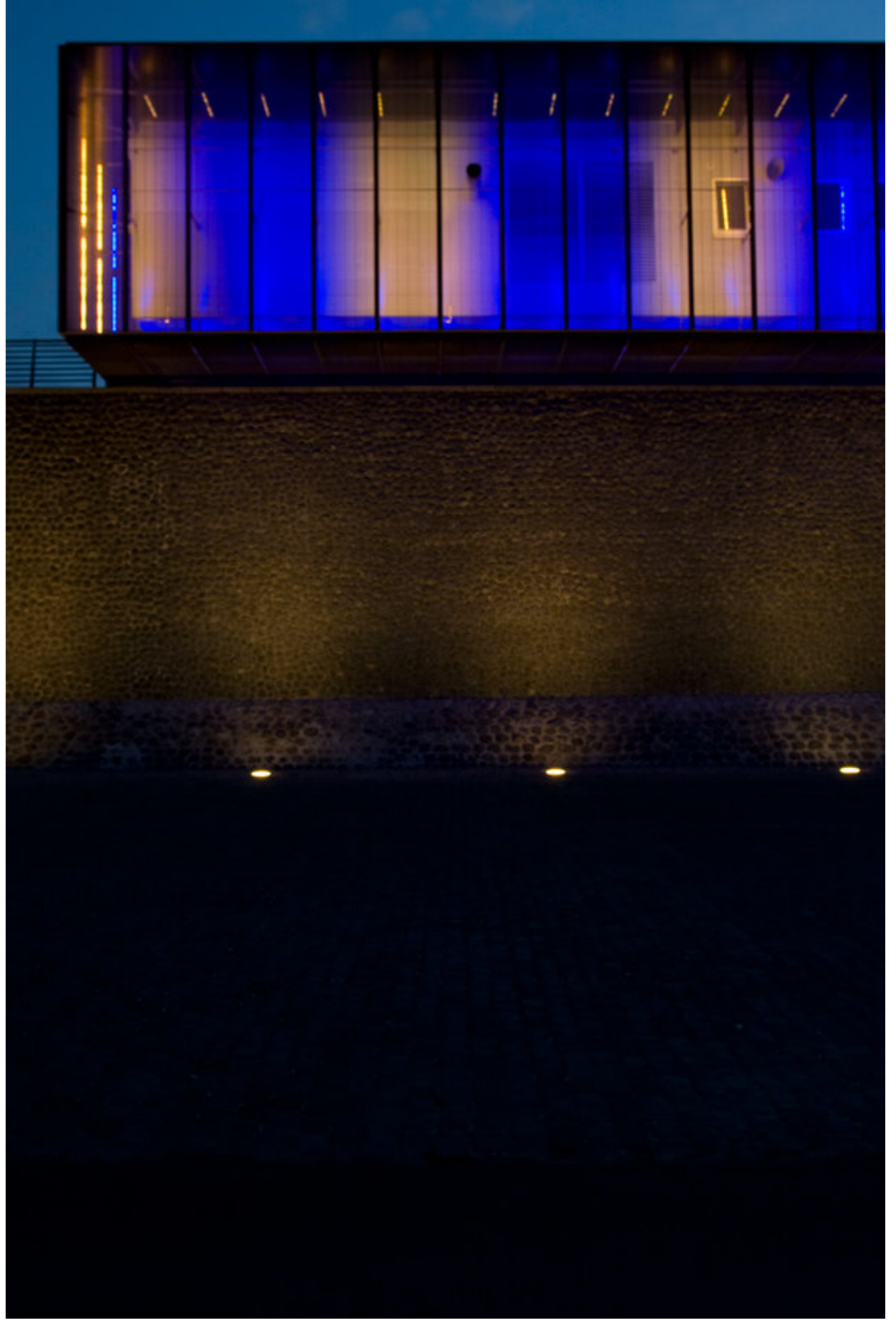
Station de Pompage Cologne, Allemagne

L'éclairage de la station de pompage à Cologne communique visuellement la hauteur de l'eau du Rhin. Le contrôle de l'éclairage indique avec une lumière blanche la hauteur normale de l'eau, et avec une lumière rouge la montée des eaux, tandis que les couleurs jaune et orange indiquent des hauteurs intermédiaires. L'éclairage de la façade est réalisé par un profil extrudé, en installant une rangée lumineuse sans bord de LED RGB IP67, fixés sur les supports de la façade, avec câblage IP67. Les rangées lumineuses sont adaptées de manière à assurer l'uniformité de la distance modulaire entre les LED, en offrant l'uniformité maximale de la lumière. Les convertisseurs pour l'alimentation en IP67 à 24V DC, sont conçues pour EUTRAC®DALI / BEI contrôl.

Projet	Station de pompage
Maîtrise d'ouvrage	Stadtentwässerungsbetriebe, Cologne
Architecte(s)	Kaspar Kraemer Architekten BDA
Conception Lumière	Kaspar Kraemer Architekten /MBS/ Selux AG / Vossloh-Schwabe Deutschland GmbH
Bureau d'études	MBS Elektro-Planung GmbH
Photographe	Markus Bollen; © Kölner Verkehrsbetriebe



(Marcus Bollen)



(Marcus Bollen)