

## Referenzobjekt Douglas Bern

<b>Bauherr</b>	Parfümerie Douglas Schweiz AG Industriesstrasse 15a 6300 Zug
<b>Realisierungszeitraum</b>	2025
<b>Auftragssumme</b>	auf Anfrage
<b>Kurzbeschreibung</b>	Neubau Ladenlokal Douglas Bern inkl. Erneuerung Lüftungssteuerung
<b>Ausgeführte Arbeiten</b>	Wir durften die gesamten Elektroinstallationen für das neue Ladenlokal Douglas Bern erneuern. In der Unterverteilung war eine proprietäre SPS-Steuerung verbaut. Da keine Softwaredaten vorhanden waren und wir das spanische Produkt nicht kannten, hätten wir im Störfall keinen Support anbieten können. In Absprache mit Douglas haben wir diese Steuerung durch zertifizierte KNX-Komponenten ersetzt. Mit dem KNX-Standard hat der Bauherr eine Investitionssicherheit für die Zukunft. Durch die Flexibilität von KNX haben wir auch die Beleuchtungssteuerung des kompletten Ladens damit realisiert. 1/3 der Beleuchtung schaltet nun automatisch beim Deaktivieren der Alarmanlage ein und 5 Minuten vor Ladenöffnung schaltet die restliche Beleuchtung ein. Auf dem Touchpanel im Büro der Filialleitung kann die gewünschte Raumtemperatur eingestellt und die Beleuchtung bedient werden kann

