

Festlegen der Steuerungsart

- Der grösste Teil der öffentlichen Beleuchtung wird autonom und normgerecht abgesenkt.

Zone 1, Hauptstrassen (nicht vorhanden)

-Typ Dim1	ab _Einschaltbefehl	bis	22:00	100%
	22:00	bis	00:00	75%
	00:00	bis	05:00	50%
	05:00	bis	06:00	75%
	06:00	bis	Ausschaltbefehl	100%

➤ Vorprogrammierter LED-Driver

+ Kostengünstig: ca. 20.- Aufpreis / Leuchte

+ Einfach: bei Bestellung gewünschtes Profil angeben

Zone 2, Verbindungsstrassen (6% aller Leuchten)

-Typ Dim2	ab _Einschaltbefehl	bis	21:00	100%
	21:00	bis	00:00	70%
	00:00	bis	05:00	40%
	05:00	bis	06:00	70%
	06:00	bis	Ausschaltbefehl	100%

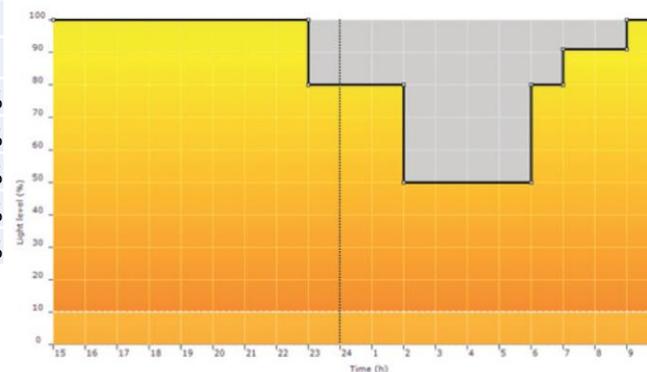
- Versatz Winter -> Sommer (+1h)

- 365 Tage identisch: kein Kalender, kein WE

- Änderungen sehr aufwändig

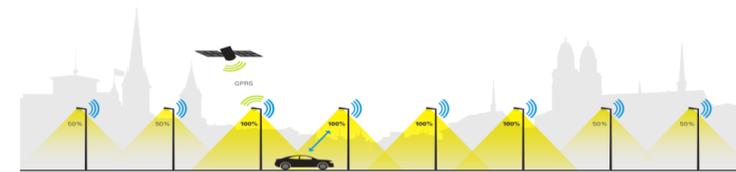
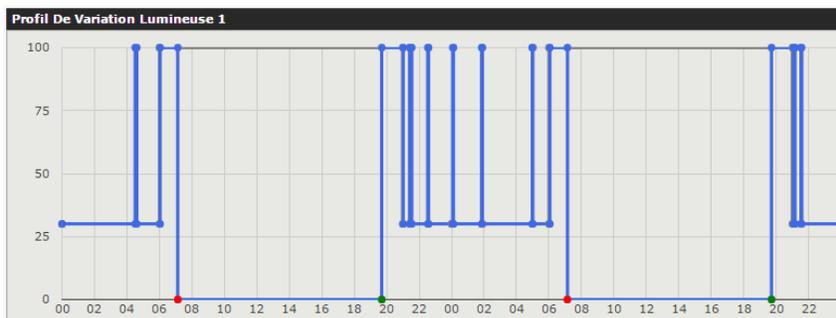
Zone 3 + 4, Quartierstrassen + Gehwege (56% aller Leuchten)

-Typ Dim3	ab _Einschaltbefehl	bis	20:00	100%
	20:00	bis	23:00	60%
	23:00	bis	05:00	40%
	05:00	bis	06:00	60%
	06:00	bis	Ausschaltbefehl	100%



Festlegen der Steuerungsart

- Ausgewählte Strassen ausserhalb des Siedlungsgebietes, mit hohem Potenzial für Energieeinsparung und Reduktion der Lichtverschmutzung empfehlen sich zudem dynamisch (mit Bewegungserkennung) zu steuern:
 - Breitenweg
 - Faulenbachweg
 - Hondrichstrasse
 - Industriestrasse
 - Studweidstrasse



- Ein- oder angebaute Sensoren/Kommunikationsmodule
- +Echt Bedarfsgesteuert: Detektion jedes einzelnen Strassenbenutzers und vorausseilende Lichtwelle
- +Grosse Einsparungen bei wenig Verkehr
- Meist Versatz Winter-Sommer (1h)
- Meist 365 Tag identisch: meist keine Kalenderfunktion
- Stand Heute kein Standard verfügbar
- Änderungen aufwändig