

Das Diagramm zeigt den zeitlichen Verlauf des Lichtstroms in Prozent. Die Y-Achse ist mit 'Lichtstrom in %' beschriftet und reicht von 0 bis 100 in Schritten von 10. Die X-Achse ist mit 'Uhrzeit' beschriftet und reicht von 16 bis 09. Die Beleuchtung ist von 16 bis 21 Uhr auf 100% (Einschalten) und von 21 bis 06 Uhr auf 70% (Abgesenktes nächtliches Niveau) eingestellt. Von 06 bis 09 Uhr wird sie wieder auf 100% (Ausschalten) erhöht. Zwischen 21 und 06 Uhr gibt es drei Impulse aus Bewegungsmeldern, die den Lichtstrom auf 50% ansteigen lassen. Der Rest der Nacht (21-22 Uhr und 06-07 Uhr) ist im Ruhemodus auf 20% eingestellt.

| Uhrzeit | Lichtstrom in % | Modus / Ereignis |
|---------------|-----------------|-----------------------------------------------|
| 16:00 - 21:00 | 100 | Einschalten der Straßenbeleuchtung |
| 21:00 - 22:00 | 70 | Abgesenktes nächtliches Niveau in Langenhagen |
| 22:00 - 23:00 | 20 | Ruhemodus |
| 23:00 - 24:00 | 20 | Ruhemodus |
| 24:00 - 01:00 | 20 | Ruhemodus |
| 01:00 - 02:00 | 20 | Ruhemodus |
| 02:00 - 03:00 | 20 | Ruhemodus |
| 03:00 - 04:00 | 20 | Ruhemodus |
| 04:00 - 05:00 | 20 | Ruhemodus |
| 05:00 - 06:00 | 70 | Abgesenktes nächtliches Niveau in Langenhagen |
| 06:00 - 07:00 | 100 | Ausschalten der Straßenbeleuchtung |
| 07:00 - 09:00 | 100 | Ausschalten der Straßenbeleuchtung |