

DIMMEN

De openbare verlichting in Beuningen wordt al sinds een aantal jaren gedimd. Dimmen van de verlichting betekent dat de lichtsterkte minder wordt na een bepaald tijdstip.

Door te dimmen kunnen we:

- energie besparen;
- lichthinder en lichtvervuiling verminderen of voorkomen;
- gaan de lampen langer mee;
- kunnen we kosten besparen.



Foto: Wilhelminalaan in Beuningen wordt gedimd in de avond.

Beleid

Sinds 2000 zijn de armaturen voorzien van avond-nachtschakeling. In één armatuur (kap) zitten twee lampen. Dat betekent dat na 23.00 uur de ene lamp uit gaat en de andere aan blijft (50% gedimd).

Vanaf 2010 doen we dat anders. Nieuw te plaatsen verlichting wordt standaard voorzien van een dimmer. We hanteren het volgende dimregime in de gemeente Beuningen:

Wegen	komgrens	Huidige armaturen Dimmen tussen 23.00 en 06.00 uur naar:	Nieuwe armaturen Dimmen tussen 20.00 en 23.00 uur naar:	Nieuwe armaturen Dimmen tussen 23.00 en 06.00 uur naar:
Gebiedsontsluitingswegen	Binnen de bebouwde kom	50%	40%	20%
Gebiedsontsluitingswegen	Buiten de bebouwde kom	Deels nog %50 en deels 20%	40%	20%
Erftoegangswegen/woonstraten 30km/h	Binnen de bebouwde	50%	40%	20%

	kom			
Snelfietsroute	Binnen de bebouwde kom	50%	40%	20%
Snelfietsroute	Buiten de bebouwde kom	50%	20 %	20%
Erftoegangswegen 60 km/h	Buiten de bebouwde kom	0% (wel gevaarpunten)	0 %	0%
Winkelcentrum	Binnen de bebouwde kom	50% (i.o.m. winkeliers)	50%* afhankelijk van openingstijden	20% (i.o.m. winkeliers)
parkeerterreinen	Binnen de bebouwde kom	20%	20 % afhankelijk van gebruik	0%
Industrieterreinen	Binnen de bebouwde kom	50% (i.o.m. ondernemers)	20 % afhankelijk van bedrijvigheid	20%(i.o.m. ondernemers)

Echter de technische ontwikkelingen gaan door. Het bovenstaande dimregime is dan ook geen statisch gegeven. Het is richtinggevend.

Uitgangspunt is dat alle verlichting na een bepaald tijdstip gedimd zal worden zodra dit mogelijk is. Nieuw te plaatsen verlichting zal in ieder geval dimbaar moeten zijn.