

<b>Naam en fractie:</b>	Arie Mastenbroek ( CDA)	
<b>Onderwerp:</b>	Overgaan naar "Smart" openbare straatverlichting	
<b>Agendapunt (nr. en naam):</b>	2b8	Programma 3: Openbare ruimte Verkeer en Parkeren.
<b>Status:</b>	ingediend	
<b>Versie:</b>	1.0	
Bovengenoemd(e) raadslid/-leden dient/dienen de volgende motie in;		
De raad van de gemeente Gooise Meren in vergadering bijeen op 6 november 2019,		
<b>Verzoekt het college:</b>		
Onderzoek te doen naar het voor de gemeente meest efficiënte systeem van smart-LED-verlichting, die onder meer is voorzien van bewegingssensoren, bij het vervangen van of bij het plaatsen van nieuwe openbare straatverlichting en hierover de raad te informeren met betrekking tot de mogelijkheden en kostenaspecten.		
En gaat over tot de orde van de dag.		
<b>Toelichting</b>		
Overwegende dat		
<div><div>1.</div><div>openbare straatverlichting jaarlijks aan verbruik een grote kostenpost is binnen de begroting;</div></div> <div><div>2.</div><div>op dit moment "oude" straatverlichting wordt vervangen door LED-verlichting en bij nieuwbouwwijken LED-verlichting wordt toegepast;</div></div> <div><div>3.</div><div>sinds enige jaren zgn. "smart" verlichting op de markt verkrijgbaar is;</div></div> <div><div>4.</div><div>verschillende gemeenten al overgegaan zijn tot het gebruik van deze zgn. "smart" verlichting;</div></div> <div><div>5.</div><div>deze "smart" verlichting onder meer kan worden voorzien van bewegingssensoren die er voor zorgdragen dat bij geen detectie de straatverlichting wordt gedimd naar ca. 20%.</div></div> <div><div>6.</div><div>door een dergelijke toepassing het energieverbruik drastisch kan worden verlaagd;</div></div> <div><div>7.</div><div>hiermee de gemeente substantieel kan bijdragen aan de klimaatdoelstellingen;</div></div> <div><div>8.</div><div>door "smart" verlichting ook andere voordelen zijn te behalen als het gaat om b.v. onderhoud.</div></div>		