

Per mail verstuurd

secretariaat.marjaruigrok@haarlemmermeer.nl tav Wethouder

info@haarlemmermeer.nl tav alle Gemeentelijke politieke partij secretariaten

Wethouder M. Ruigrok en Dhr. P. Wever

Uw kenmerk X.2023.00315 dd 18 jan. 2023

Nieuwe Meer, 21 januari 2023

Onderwerp : Reactie op antwoord wethouder nav klachten LED verlichting Nieuwemeerdijk

Geachte wethouder M. Ruigrok en de heer P. Wever,

Hartelijk dank voor uw uitgebreide reactie en technische onderbouwing, dd 18 januari 2023, ik heb deze uitgebreid bestudeerd omdat mijn ervaringen helaas anders zijn en met mij meerdere bewoners van de Ringdijk.

Het afgebeelde armatuur in uw reactie pag. 4 betreft een versie met meerdere LED groepen, maar in de verdere uitleg wordt wel de versie TECEOGEN2 met 20 LED's/unit zoals geplaatst aangehouden.

De toelichting en afgebeelde lichtbeeld op het berekeningsvlak 1, zie pagina 10 laat duidelijk zien dat de waterkant/parkeervakken het minst (te slecht) verlicht zijn, het verloop van niveau is duidelijk zichtbaar, dus mijn ervaringen blijken juist te zijn.

Dat de huidige (berekende) verlichting ruimschoots aan de **minimale eisen** voldoet kan cijfer matig kloppen, maar dit neemt niet weg dat het tov de voorgaande verlichting significant slechter is. Zoals wij dagelijks ervaren.

U uitleg over, waarom er maar aan 1 zijde van Ringdijk verlichting staat, is mij uiteraard bekend, maar waarom er om deze reden gelijke verlichting units gebruikt zijn als in een gemiddelde straat in het dorp, waar aan 2 zijden lantaarnpalen staan, is en blijft mij volledig onduidelijk.

Omdat aan de Ringdijk de palen ook nog eens trottoir breedte verder van de rijbaan staan, waar mijns inziens in de berekening geen rekening mee is gehouden, laat met het getoonde/berekende lichtbeeld duidelijk zien waarom en dat de geparkeerde auto's en een deel van de fietsstrook in het donker staan en hierdoor een gevaar opleveren voor de in het donker aan die zijde rijdende fietsers. Daar bij opgeteld het mindere rendement van 4000K tov de huidige 3000K, volgens u verwaarloosbaar, maar als de fabrikant 3 type kleuren wit levert van warm wit <3000K – neutraal wit 4000K – koud wit >5000k

zit er toch echt kwaliteit/rendement verschil in en draagt uw keuze voor 3000K niet bij aan de beoogde verbetering, eerder dus een verslechtering. Sfeer is ondergeschikt aan veiligheid toch ?

Verder blijkt aan de hand van de door u en de fabrikant beschikbaar gestelde en aangeleverde specificaties, ook hoe belangrijk een juiste montage (hoek) afstelling van de unit tov de paal is. Deze is aan de Nieuwemeerdijk gelijk aan de gemiddelde straat in het dorp, dit ondanks de hiervoor aangegeven afwijkende plaatsing-situatie (1 zijde van de weg) /opstelling (trottoir breedte verder van rijbaan), dit lijkt mij dus een foute afstelling.

Eenvoudige oplossingen zou kunnen zijn;

- de (foute) montage afstelling van de units afstemmen op de fysieke afwijkende situatie en hierbij het effect/wenselijkheid van wel of geen Back light control toepassen.
- en/of misschien beter aangepaste units (bijvoorbeeld 40 LED's/unit of koudere kleur wit > 4000K) monteren bij wegen, zoals de Ringdijk met maar aan 1 zijde lantaarnpalen.

Hopelijk kunt u met voorgaande rekening houden bij de nog om te bouwen delen van de Ringdijk, net als er met mijn kanttekening over de fietsstraat inrichting ook elders wel is gebeurd.

Helaas zijn mijn ervaringen, in deze gemeente dat een gemaakte fout zelden wordt gecorrigeerd, dus zullen wij waarschijnlijk moeten leren leven met de verminderde veiligheid op ons stuk Ringdijk, al voldoet dit volgens u aan het laagste niveau qua cijfers. Mijn ervaringen en waarnemingen liegen niet.

Met zeer teleurgestelde groet,

Erik Hoogenboom
Nieuwemeerdijk 366
1171 NW Badhoevedorp / Nieuwe Meer

PS Wij betalen het gewone tarief aan gemeentelijke belastingen, in het Beeld Kwaliteitsplan onderhoud /openbare ruimte vallen wij al onder een lager kwaliteitsniveau (Buitengebied), nu blijktbaar ook waar het verkeersveiligheid betreft, jammer heel erg jammer. 😞

Zie voor meer informatie

Info pagina website Nieuwe Meer

http://nieuwemeer.info/nieuws/00112022_ vernieuwing _straatverlichting.html

Product informatie en specificatie TECEOGEN2 verlichting units Fa Schreder

<https://nl.schreder.com/nl/producten/teceo-led-verlichting>