

'Door het dimmen is een extra energiebesparing mogelijk'

LED-pilot van start

Overall in het land wordt momenteel geëxperimenteerd met LED-verlichting. Zo ook in het Brabantse Raamsdonksveer. Op vrijdag 19 februari was de officiële start van een pilot met lichtmasten, voorzien van LED-armaturen. Betrokken leveranciers: AteXLight en iGuzzini. Auteur: Henk-Jan Hoekjen.

Wie dezer dagen op een avond over de Zalmweg op het Raamsdonksveerse industrieterrein Dombosch rijdt, zou wel eens verbaasd kunnen staan over de aldaar aangebrachte verlichting. De weg wordt namelijk verlicht met lichtmasten en lichtbronnen die nogal verschillen van de producten die normaal gesproken op industrieterreinen aangetroffen kunnen worden. Het betreft lichtmasten met LED-verlichting die geleverd werden door het in Raamsdonksveer gevestigde bedrijf AteXLight en fabrikant iGuzzini.

"De bijzonder vormgegeven lichtmast in combinatie met de gekozen LED-techniek, maakt het mogelijk om over dezelfde afstand drie masten minder te plaatsen dan voorheen", vertelt een woordvoerder van AteXLight. Door het dimmen van de verlichting in de avonduren is een extra energiebesparing mogelijk. "Deze dimming zal de komende maanden ingeregeld gaan worden. Uitgangspunt hierbij is het verkeersaanbod. Dit laatste zal door metingen plaatsvinden."

Behalve energie- en onderhoudsvriendelijk is de LED-verlichting volgens AteXLight ook vanuit het oogpunt van lichthinder een goede keuze. Wethouder Louise Laurijssen van de gemeente Geertruidenberg ziet dan ook alleen maar voordelen in de samenwerking. "Het is goed voor de veiligheid op ons bedrijventerrein, het milieu en voor de gemeentelijke portemonnee." Niettemin waarschuwde AteXLight-directeur Louis de Wit tijdens de kick-off van de pilot in Raamsdonksveer voor een al te groot optimisme: "LED kan alleen energiezuinig en goed voor het milieu zijn, voor lagere onderhoudskosten en een eventuele verhoogde veiligheid zorgen, wanneer de gehele installatie onder professionele voorwaarden tot stand komt", zei hij. "LED is niet per definitie het alternatief."

www.atexlicht.nl
www.iguzzini.com

Column

Konijger

Vorige week presenteerde het merkenbureau BTM uit Rotterdam een nieuwe huisstijl voor ons bedrijf. Ruud Boer, marketeer en



eigenaar van BTM, verraste ons met een plaatje van de Konijger: een konijn met een tijgervel. Meteen ontstond er bij iedereen een verwarrende emotie: worden bij het aaien niet afgebeten? De reden van het plaatje was duidelijk: een concept kan alleen succesvol zijn als innerlijk en uiterlijk optimaal op elkaar zijn afgestemd. Uit de doorlichting van onze huisstijl bleek dat wij wel beschikten over mooie merkuitingen, maar dat deze niet allemaal pasten bij de kernwaarden van ons bedrijf. Het was verfrissend om een externe partij een analyse te laten maken; het resulteerde in ideeën waar wij zelf nooit op zouden zijn gekomen.

Dit geldt ook voor ons vakgebied.

Ik was laatst bij een lezing van lichtontwerper Richard Out, eigenaar van Noorderlichtadvies. Hij vertelde hoe hij omgaat met lichtplannen, waarbij hij uitgaat van een maatwerk lichtadvies. Eigenlijk bedenk je in zo'n geval een maatpak dat op alle punten optimale pasvorm biedt. Standaard armaturen zijn dan niet altijd de optimale oplossing. Ze sluiten niet voldoende aan bij de gemaakte lichtvisie, waardoor de beleving niet goed uit de verf komt. Het standaard armatuur is dan wellicht mooi, maar niet geheel passend binnen de visie, net zoals een tijgervel niet bij een konijn past...

Recent werd ik door de gemeente Bunschoten gevraagd een lichtvisie te maken voor de nieuwe wijk Rengerswetering. Bij binnenkomst lag er een grote map op tafel, waarin kopieën zaten van alle armaturen uit het programma van Philips en Schröder. Waarom kon de gemeente nu nog geen keuze maken? Er was genoeg te kiezen! Gelukkig zien steeds meer opdrachtgevers dat het in eerste instantie niet gaat om het kiezen van het juiste armatuur, maar om het vinden van de juiste visie. Dát was waar de gemeente Bunschoten naar op zoek was. Het zou toch jammer zijn als er voor de mooie woonwijk een stadionmast uit het programma van een standaardfabrikant zou zijn gekozen, die op zich mooi is, maar niet voldoet aan de omgeving waarin hij moet functioneren.

Filip van der Heijden

De auteur is directeur van LICHT vormgevers