



Infra Engineering biedt ruimte voor standaardisatie

Bij beheerders van de openbare ruimte bestaat een toenemende behoefte om openbare verlichtingsmaterialen te standaardiseren. Infra Engineering ontwikkelde een model dat een passend antwoord biedt op deze behoefte.

Openbare verlichting is zo vanzelfsprekend dat de meeste mensen er meestal niet over nadenken. Toch komt er meer bij kijken. Loop of fiets maar eens een blokje om en schenk dan extra aandacht aan de openbare verlichting. U zult verbaasd zijn over de diversiteit aan masten en armaturen. Op sommige plaatsen is, vaak onbewust, een wildgroei ontstaan van verschillende materialen. Om dit te beperken is een beheerder gebaat bij de standaardisatie van materialen.

Voordelen hiervan zijn:

- Efficiënter onderhoud;
- Terugdringing wildgroei;
- Eenduidigheid wegbeeld voor beheerder en weggebruiker;
- Bruikbaar als leidraad voor 'derden', zoals ontwikkelaars van de openbare ruimte.

Handboek openbare verlichting

Het door Infra Engineering ontwikkelde handboek openbare verlichting maakt het beheerproces eenvoudiger en goedkoper.

Makkelijk te onderhouden

Het handboek is een losbladig systeem, waarbij de losse objecttypen eenvoudig gewijzigd of vervangen kunnen worden. Als een object wordt gewijzigd, kan het desbetreffende blad worden aangepast of worden vervangen. De objecttypen worden per object beschreven op een datasheet met een eigen codering. De lay-out van een datasheet is waar mogelijk uniform gehouden voor de masten, de armaturen en de lampen.

INFR A ENGINEERING A.PH.04
 Litg/le datum: 1 sep-05 Arm. type: SGS 253 vlak glas Fabrikant: Philips

Mogelijke lichtsoorten:

Lamp nr.	Lamptype	Watt
L.PH.05	SC2A1	70
L.PH.05	SC2A1	100
L.PH.05	SC2A1	150
L.PH.05	SC2A1	250
L.PH.05	SC2A1	70

Toppaansprekingshoeken:
 Hoek 1: 45 graden
 Hoek 2: 30 graden

26000 Hoogdrukmast, hogere lichtstroom
 type: SON-T

270 en C: 300 (mm)

15 jaar
 6 205
 6 19

Opgevoerd:
 10.000 voor
 4 jaar
 10.000

Opgevoerd:
 40,00
 10,00
 53,00
 13,25
 68,00
 12,00
 91,00
 22,75

6 Overweg welke lampsoort het best geschikt is. Bepaal het vermogen aan de hand van de benodigde verlichtingskwaliteit per situatie.

Iedereen kan nu over openbare verlichting meepraten

In overleg met de opdrachtgever worden de toe te passen materialen gekoppeld aan bepaalde kwaliteitscriteria en kwaliteitsniveaus. Hiermee wordt een relatie gelegd tussen de gewenste kwaliteit en de toe te passen materialen. Dit biedt voor iedereen een duidelijk uitgangspunt!

Informatie

Voor vragen over onze mogelijkheden bel 033-450 22 25
www.infra-engineering.nl