Intechraal

+ projectmanagement
+ advies
+ innovatiemanagement

Bereikbaarheid
Gebiedsinrichting
Leefomgeving



LICHTKWALITEIT

Een goed inzicht in de lichtkwaliteit buiten maakt het mogelijk gerichte investeringen in de lichtinstallatie te doen en alleen daar waar nodig. Daardoor kan ook met een beperkt budget de verlichtingsdoelstellingen worden gehaald.



Indicatieve lichtmeting tijdens quickscan

Inventariseren

Het bepalen van de lichtkwaliteit in een gebied start met een inventarisatie. Deze inventarisatie kan worden uitgevoerd door een analyse van onderhoudsgegevens, een energiescan of door metingen op straat.



De metingen zijn gericht op het in beeld brengen van de lichtkwaliteit en -kwantiteit. Zo kunnen we door middel van een schouw de storingen bepalen of fouten in lichtmastgegevens in kaart brengen. Een lichtmeting brengt objectief het lichtniveau van een straat in beeld.



Analyseren

De meetgegevens vergelijken we met de wensen, normen en richtlijnen. Vaak blijkt hier al een kwaliteitsverbetering mogelijk, door alleen te verlichten waar licht is gewenst.



Adviseren

Licht waar nodig, donker waar het kan. Onnodig brandende verlichting is overbodig en kost geld. Het lijkt een open deur, maar door alleen de plaatsen te verlichten waar het licht (op een bepaalde tijd) echt nodig is, kan veel energie worden bespaard. Tegelijk neemt de levensduur van de verlichting toe, waardoor de onderhoudskosten af nemen.

Op basis van de inventarisatie maken we een plan, op welke wijze de kwaliteit van de verlichting verbeterd kan worden. Te denken valt aan slim dimmen, verlichten waar nodig, efficiëntere storingsafhandeling, of betere contractvorming met de storingsaannemer.

Bij nieuw aan te leggen verlichting maken we een verlichtingsplan dat voldoet aan de relevante normen en richtlijnen. We selecteren de meest geschikte apparatuur en contracteren voor u de installateur door middel van een marktbenadering die u wenst.

Wilt u meer weten over de activiteiten van Intechraal of enkele van onze uitgevoerde projecten bekijken?

Kijk op onze website:

www.intechraal.nl

Intechraal BV

Parkweg 22
2271 AJ Voorburg
070 3605780

+
+
+