



## Workshop Licht Ontwerp Atelier

### Ontwerpproces stedelijke verlichting

#### *inleiding*

Maak kennis met LOA City, een nieuw stadsdeel met enkele duizenden woningen en een hoog voorzieningen niveau.

LOA City is het antwoord op de woonuitdagingen van deze tijd. Een dicht stedelijk gebied met uitgebreide voorzieningen, zoals restaurants, een bioscoop en een theater en winkels dichtbij voorzien in een hoge woonkwaliteit. Inclusiviteit, leeftijdsbestendig wonen en goede bereikbaarheid staan voorop.

LOA City is een duurzame en klimaatbestendige wijk waar hoogwaardige ecologie en een hoge dichtheid van woningen hand in hand gaan. Een duurzame energievoorziening en snelle OV verbindingen maken LOA City het stadsdeel van de toekomst.



## Workshop Licht Ontwerp Atelier

### Ontwerpproces stedelijke verlichting

#### *inleiding*

In LOA City speelt niet het verkeer, maar de mens de hoofdrol. Voor de auto worden deels ondergrondse voorzieningen getroffen om de eigen woning te bereiken. Het maaiveld is voor de voetganger en de fietser.

Pleinen en *urban playgrounds*, ingericht voor padel, volleybal of als skatebaan, versterken de verblijfskwaliteit en stimuleren tot ontmoeten en bewegen.

In de openbare ruimte draagt groen actief bij aan een gezond leefklimaat en een klimaatbestendige stad. Niet weggestopt in hoekjes, maar prominent aanwezig met een hoge ambitie tot versterking van de biodiversiteit.



## Workshop Licht Ontwerp Atelier

### Ontwerpproces stedelijke verlichting *proces*

De ontwerpuitgangspunten voor openbare verlichting in de gemeente staan vermeld in het handboek openbare ruimte, maar de gemeente wil voor LOA City het ontwerp van de verlichting laten aansluiten op de ambitie van dit nieuwe stadsdeel.

In de ontwerpfases vraagt de gemeente het volgende:

Schetsontwerp fase: omschrijf de uitgangspunten voor de openbare verlichting in LOA City in een ambitedocument  
**(Groep 1)**

VO fase: Maak een Programma van Eisen voor de openbare verlichting in LOA City op basis van het ambitedocument  
**(Groep 2)**

DO fase: U schrijft als lichtontwerper in op de aanbesteding van het ontwerp voor de openbare verlichting in LOA City. Maak een Plan van Aanpak op basis van het PvE.  
**(Groep 3)**





## Workshop Licht Ontwerp Atelier

### Ontwerpproces stedelijke verlichting

#### *De opdracht*

##### Groep 1:

Start met het maken van de uitgangspunten voor de openbare verlichting. Uiterlijk na 7 minuten geef je dit door aan Groep 2. Hierna bespreek je in de groep wat je eventueel anders had willen doen.

##### Groep 2:

Bespreek de opzet van een Programma van Eisen. Na ontvangst van de input van Groep 1 maak je een PvE volgens de uitgangspunten van Groep 1 en uiterlijk 15 minuten na de start geeft je dit PvE aan Groep 3. Hierna bespreek je in de groep waarin Groep 1 je heeft beperkt en wat je wel belangrijk vindt.

##### Groep 3:

Bespreek de opzet van een Plan van Aanpak. Na ontvangst van het PvE van Groep 2 maak je een Plan van Aanpak conform het PvE. 25 minuten na de start presenteer je dit aan alle groepen.

**NB: Vat je output kort en bondig samen in enkele regels!**

