

Nachtscan brengt lichtvervuiling in beeld vanuit de lucht

Wat is Nachtscan?

Nachtscan geeft inzicht in de aanwezigheid van lichtvervuiling door kunstlicht. Nachtscan visualiseert de lichtvervuiling door middel van een nachtelijke luchtopname. Gecombineerd met een luchtfoto en de BGT levert Nachtscan tot op straatniveau een helder beeld van het aanwezige kunstlicht en de soort en kwaliteit van deze verlichting. U krijgt zo een totaaloverzicht om het beheer en beleid in de stad goed uit te kunnen voeren. Onze Nachtscan MAPS applicatie ontsluit de warmtebeelden van uw gemeente op internet via Google Maps.

Hoe ziet Nachtscan er uit?



Nachtscan gemeente Deventer - interactieve online toegang

Hoe betrouwbaar is Nachtscan?

Dakscan is ontwikkeld in Nederland door Miramap en voor het eerst toegepast in 2010 door de gemeente Amsterdam. Sindsdien hebben diverse gemeenten een Nachtscan laten maken. Nachtscan is gevalideerd door een onafhankelijk onderzoeks- en adviesbureau gespecialiseerd op het gebied van lichthinder.

Wat zijn de toepassingen van Nachtscan?

Milieu

Inzicht in mogelijke lichtvervuiling, overdadige verlichting, energiebesparing en optimalisatie van verschillende soorten verlichting.

Beveiliging/Veiligheid

In kaart brengen van geen of te weinig verlichting in bepaalde gebieden, defecte lichtmasten en verlichtingsterkte per wegvlak volgens normering.

Onderhoud en ontwerp buitenruimte

In kaart brengen van straatverlichting, (her)ontwerp van het verlichtingsnetwerk en bepalen en aanpassen van het lichtniveau en kwaliteit van de openbare verlichting.

Contact

Miramap BV

Business Center 'De Terp'
Kokermolen 11
3994 DG Houten
[t]: +31 6 44 98 28 06