

Advies lichthinder

Verzonden 27 oktober 2025

Aan	Gemeente Hoorn, t.a.v. [REDACTED] [REDACTED]
[REDACTED]	[REDACTED] [REDACTED]
E-mail	[REDACTED]@odnhn.nl
Telefoon	[REDACTED]
Zaaknummer	OMG-066474/Z25-0804120
Betreft	Advies Lichthinder
Locatie	Weegbree 80 A, Zwaag
Datum advies	20 oktober 2025
Naam afdelingshoofd	[REDACTED] [REDACTED]
Paraaf afdelingshoofd	Dit document is automatisch gegenereerd en daarom niet ondertekend.

1. Inleiding

Vanuit de gemeente Hoorn is een verzoek ingediend om advies uit te brengen voor het milieuaspect lichthinder voor de locatie Weegbree 80 A te Zwaag, met betrekking tot een omgevingsvergunning aanvraag. De omgevingsvergunning is aangevraagd voor de realisatie van lichtmasten.

Door Li Sports is het volgende rapport opgesteld:

Titel : Lichthinderonderzoek TV de Balletuin
Datum : 20 oktober 2025

Aan de OD NHN is gevraagd om te beoordelen of door middel van de aangeleverde documenten aangetoond wordt dat er voldaan kan worden aan het wettelijk kader omtrent lichthinder.

2. Wettelijk kader

Lichthinder – Bruidsschat

De activiteit valt onder de Bruidsschat Omgevingsplan (hierna: Bruidsschat). Op basis van de zorgplicht uit het Besluit activiteiten leefomgeving (hierna: Bal) moet hinder met betrekking tot licht worden voorkomen, of worden beperkt tot een aanvaardbaar niveau. Op die manier wordt een aanvaardbaar woon- en leefklimaat gewaarborgd. Voor de bepaling van de mate van lichtsterkte en lichthinder heeft de Nederlandse Stichting voor Verlichtingskunde (NSVV) een richtlijn opgesteld (verder de richtlijn). In de richtlijn is in hoofdstuk 7 de hinderbepaling voor omwonende opgenomen. In tabel 7.1 worden de grenswaarden voor de lichtmissie ter plaatse van vensteropeningen in een gevel weergegeven. Tabel 7.2 geeft de grenswaarde voor lichtmissie ter hoogte van 1.80m bij de gevel van een woning. Tabel 7.3 geeft de grenswaarde voor opwaartse lichtstroom (ULR) en tabel 7.4 geeft voor zone E0 tot en met E2 een begrenzing aan van de uitstralingshoek in relatie met de lichtpunthoogte.

3. Beoordeling

Resultaten

Lichthinder E3

Het gebied waar de lichtmasten worden geplaatst wordt geclassificeerd als zone E3, woongebied. De grenswaarden voor deze zone zijn: lichtmissie Ev 10 lux, minimale grenswaarde lichtmissie 2500cd en ULR van 0.05. Het rapport geeft naar aanleiding van het plaatsen van de lichtmasten een maximale lichtmissie van 0.054 lux. De licht emissie van de lichtmasten komt uit op 28.3cd. Het armatuur met de hoogste opwaartse verlichting zorgt voor een ULR van 0.0. Alle gepresenteerde resultaten blijven onder de grenswaarde van het wettelijk kader.

Opmerkingen

Geen opmerkingen op het lichthinderonderzoek

Conclusie

De ingediende stukken maken het aannemelijk dat kan worden voldaan aan het wettelijk kader

4. Advies

Geadviseerd wordt om de initiatiefnemer te informeren dat er op basis van de milieuaspecten lichthinder geen belemmeringen zijn voor de voorgenomen omgevingsplanwijziging.

Meer informatie

Heeft u nog vragen? Neemt u dan contact op met [REDACTED] [REDACTED] telefoonnummer [REDACTED] of [REDACTED]@odnhn.nl. Wij verzoeken u hierbij het zaaknummer te vermelden.