

## CatsEye. 'The first glowing golf ball'

CatsEye, 'The first glowing golf ball' zorgt dat turen naar een golfbal niet meer nodig is, langdurig zoeken in een bosrijke omgeving overbodig wordt maar bovenal het golfplezier verlengd. De bal licht bij het aanslaan fel op en steekt s'avonds schitterend af tegen de donkere lichten. Het vaak (te) snel weer opkijken om de golfbal te kunnen volgen, is hiermee verleden tijd. De CatsEye blijft minimaal drie uur actief en is vervolgens als gewone golfbal, met zeer goede speeleigenschappen, te gebruiken.

In samenwerking met BPO is een lichtgevende golfbal ontwikkeld. De gepatenteerde lichtgevende kern wordt geactiveerd door de versnellingskrachten bij het wegslaan. Een vereiste is dat bij gewoon vallen of transport, de bal niet mag worden geactiveerd. Om de juiste samenstelling van de lichtgevende kern vast te kunnen stellen, zijn door middel van uitgebreide eindige elementen simulaties, nauwkeurig de versnellingen en vervormingen van de golfbal bij het wegslaan berekend.

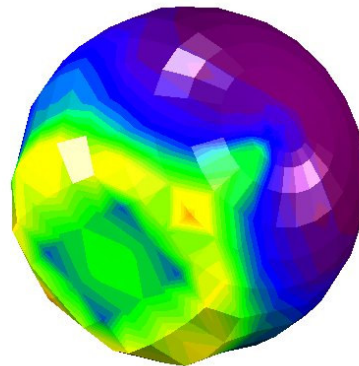
De CatsEye zou bij iedere professionele golfer tot de standaard uitrusting moeten behoren. Het is nu zelfs mogelijk (en zeer trendy) om nachtgolfoernooien te organiseren en te spelen. Dit geeft voor de golfbaanhouder de extra mogelijkheid om de spelers later te laten vertrekken en toch de 9 of 18 holes uit te laten spelen.

De CatsEye golfbal wordt op dit moment in een helder groengele kleur geproduceerd, maar zal in de toekomst in meerdere kleuren verkrijgbaar zijn. Binnenkort zijn de CatsEye golfballen in de meeste golfshops en de betere sportzaken verkrijgbaar.

Meer informatie vindt u op [www.CatsEyegolf.com](http://www.CatsEyegolf.com) of [www.bpo.nl](http://www.bpo.nl).



**Product**



**Analyses**