Ongeveer 5 procent van de populatie is kleurenblind, om te zorgen dat ook kleurenblinde mensen kunnen zien moet je zorgen dat de kleuren die je gebruikt tegenover elkaar staan in de kleurencirkel.

Als je dit niet doet dan kan het zijn dat je mensen hebt die je website niet kan lezen.

Om dit te voorkomen kan je tegenoverstellende kleuren gebruiken, zoals rood en blauw, of geel en groen, dit verzekert dat iedereen je website kan lezen.

Als je het goed doet kan iedereen het dus lezen, maar als je twee lichte of twee donkere kleuren gebruikt, dan is het bijna onmogelijk om de website te lezen voor iemand die kleurenblind is.

Je moet du seen hoog contrast hebben als je wilt dat iedereen je website kan lezen, des de hoger het contrast, des de makkelijker het te lezen is.

