

Over de nachtbril



Wat is de nachtbril?

De nachtbril is een onopvallende 'slimme bril' ter ondersteuning van de zelfstandige mobiliteit van mensen met een visuele beperking. In eerste instantie wordt de bril ontwikkeld ter bevordering van het nachtzicht van mensen die nachtblind zijn. Hierna zullen stapsgewijs functionaliteiten worden toegevoegd die mobiliteitsbeperkingen opheffen die voortkomen uit andere visuele beperkingen. Het prototype van de bril is met succes getest door mensen die nachtblind zijn. Zij konden weer zelfstandig buiten in het donker lopen.

Is de bril ook geschikt voor blinden?

Om de bril te kunnen gebruiken, hebben mensen een restvisus nodig van 5% of meer. Hier vallen dus ook mensen onder die wij labelen als blind, maar enige restvisus is dus noodzakelijk.