

SmartCity safety control app

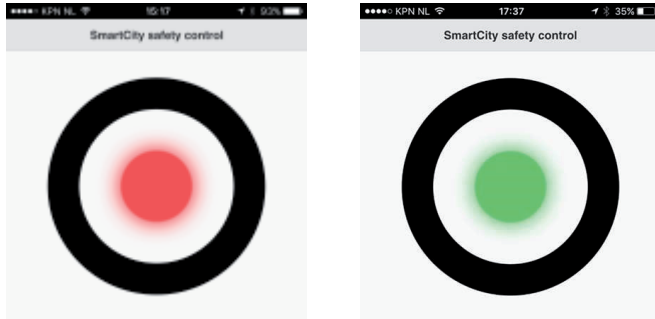
- » Calamiteiten app: **elke seconde telt!**
- » Openbare verlichting direct naar maximaal niveau
 - » Voor **optimaal zicht bij calamiteiten**
- » Voor politie, handhaving en andere bevoegden
 - » Geen tussenkomst van meldkamer of centrale
 - » Eenvoudige webapplicatie
 - » Slechts **één knop**
 - » Altijd hoogste prioriteit



De SmartCity safety control app maakt het mogelijk voor politie, handhaving en andere bevoegden met één handeling de openbare verlichting in te schakelen naar maximaal niveau (omgekeerd dimmen). Hiermee wordt optimaal zicht gecreëerd bij situaties waar extra boring van veiligheid vereist is.

De bediening van de app is zeer eenvoudig

De app op de smartphone beschikt slechts over één knop: schakelen naar calamiteitenverlichting of juist niet. Indien er (RGBW) belevingsverlichting aanwezig is, zal tevens naar een helder witte kleur (vooraf ingesteld) geschakeld worden.



afbeelding 1 | Eenvoudige bediening: slecht één knop. Groen betekent dat calamiteitenverlichting actief is.

Automatische verbinding met de openbare verlichting

De app maakt automatisch verbinding met de openbare verlichting (via centrale schakelkast met Wi-Fi accesspoint) in de directe omgeving. Er hoeft niet gekeken te worden in welke zone men zich bevindt en er hoeft ook geen contact te zijn met bijvoorbeeld de meldkamer; elke seconde telt.

Als de (beveiligde) Wi-Fi bekend is in de smartphone van de gebruiker (met de juiste rechten), zal deze automatisch verbinding maken. De gebruiker hoeft alleen op de knop te drukken en de vooraf ingestelde calamiteitsstand wordt direct ingeschakeld. Omdat er een router met 3/4G gekoppeld is, blijft andere berichtgeving ook binnen komen.

Hoogste prioriteit

De SmartCity safety control heeft de hoogste prioriteit. Dat betekent dat de openbare verlichting, ongeacht de instellingen of status, altijd direct omgeschakeld zal worden naar calamiteitenverlichting.

Huidige en nieuwe verlichting

De SmartCity safety control app kan geleverd worden bij nieuwe verlichting van DE NOOD. Toepassing is tevens mogelijk in bestaande situaties waar de juiste bekabeling ontbreekt; DRode RF-modules kunnen dan toegepast worden voor de onderlinge communicaties tussen de lichtmasten, SmartCity controller en software.