

EID BLUETOOTH LEZER: TECHNISCH DOSSIER

1 ALGEMENE INFORMATIE



- **Bluetooth kaartlezer**
 - Minimum 3.x
 - Gecodeerde communicatie AES-128
- **Oplaadbaar:** micro-USB-kabel voorzien
 - Afzonderlijke batterij 800 mAh
 - 10 tot 11u in runtime en 100u in standby
- Weerstand
 - 0° à 50° C
 - 100 000 inlezingen
- Afmetingen : 64 X 85 X 13,5 mm
- Gewicht : zeer licht
- Perfecte integratie met **Mobi33 & ReID**
- **Full compatibel met eID kaart**
- **Detecteert inlezing van de eID kaart**

2 LAMPJES

● Blauw : Bluetooth verbinding

- | | |
|-----------------------------------|---------|
| ▪ Verbinding aan de gang... | 3 flash |
| ▪ Verbinding tot stand gebracht | 2 flash |
| ▪ Verbinding klaar/ In afwachting | 1 flash |

○ Wit : Status van de lezing

- | | |
|------------------------|------------|
| ▪ Geen kaart gevonden | Geen licht |
| ▪ Kaart gevonden | licht aan |
| ▪ bezig met overdragen | flash |

● Oranje : Batterij bijna leeg

- | | |
|-----------------------|-----------|
| ▪ Batterij vol | Licht uit |
| ▪ Batterij bijna leeg | licht aan |

● Rood : bezig met laden

- | | |
|--------------------|-----------|
| ▪ Gedaan met laden | Licht uit |
| ▪ bezig met laden | Licht aan |

3 OPLADEN VAN DE BATTERIJ

De batterij kan opgeladen worden :

- Via USB, aangesloten aan een computer :



- Dankzij een stekkerdoosomvormer van USB naar 220V (bijvoorbeeld lader voor smartphone, stroomsterkte max 1A)



- ! Als de eID bluetooth lezer voor een lange periode niet meer gebruikt werd, eerst gedurende ongeveer 15min opladen. Dan de lezer een paar minute uit het stopcontact halen. Na deze korte pauze, de lezer terug opladen tot het rood lichtje uit gaat.
- ! De lading moet niet te lang duren. Zodra het rood lichtje verdwijnt, de lezer uit het stopcontact halen. Als de lezer te lang aangesloten blijft na het opladen, kan de batterij verslechteren.