

# iLOQ S55

## -hybridilukija

iLOQ S55 -hybridilukijat – iLOQ Online -järjestelmän uusi tuoteperhe. Saatavana useita eri malleja: vakiomallinen, kapea, näppäimistön kanssa tai ilman näppäimistöä.

iLOQ-lukijat käyttävät NFC-tekniikkaa tietojen lukemiseen ja kirjoittamiseen iLOQ S5 -avaimiin, iLOQ-mobiilivaimiin ja iLOQ-avainfoboihin. Mifare® RFID -tageja\* voi myös käyttää avaimina.



## Tekniset tiedot

### Tuetut tekniikat

|                     |                                  |
|---------------------|----------------------------------|
| Tuetut iLOQ-avaimet | K5S, K55S, iLOQ -mobiilisovellus |
| Salaus              | AES-256                          |

### Sähkötekniset tiedot

|                     |                |
|---------------------|----------------|
| Ovioduulin liitäntä | RS-485         |
| Käyttöjännite       | +10 – +42 VDC  |
| Virrankulutus       | Enintään 2,5 W |
| Toimintataajuus     | 13,56 MHz      |
| LED                 | RGB LED -valot |
| Summeri             | Kyllä          |

### Mitat

|                                                                             |                              |
|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| Kapea sivukarmi, ei näppäimistöä / kapea sivukarmi, 2x6-kosketusnäppäimistö | 126 x 45 x 28 mm (K x L x S) |
| Vakiomallinen, ei näppäimistöä / vakiomallinen, 3x4-kosketusnäppäimistö     | 129 x 77 x 28 mm (K x L x S) |

### Mekaaniset tiedot

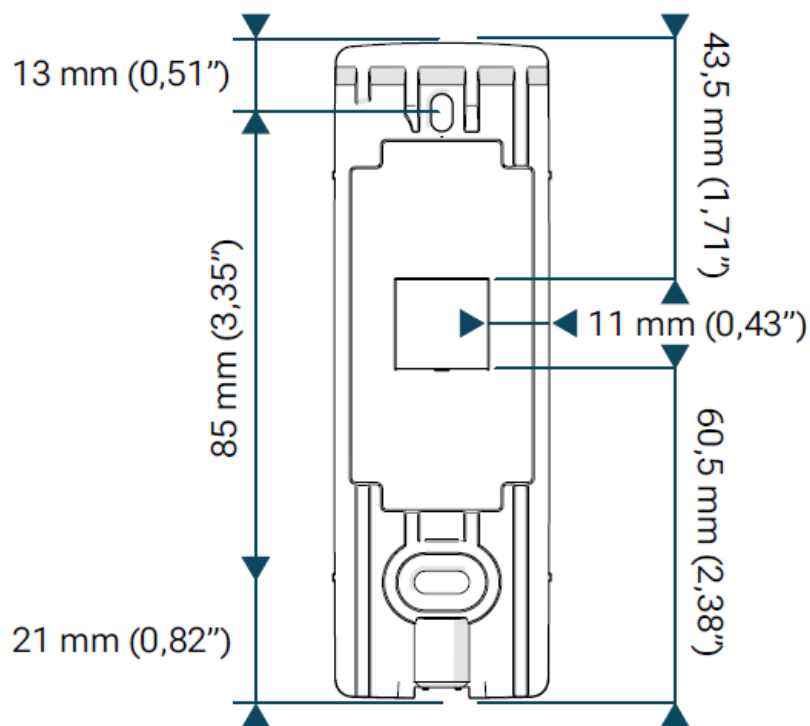
|                    |                                                    |
|--------------------|----------------------------------------------------|
| Kotelon materiaali | Muovi                                              |
| Asennusmenetelmä   | Ruuvein                                            |
| Liitin             | 7-nastainen nauhaliitin (4 käytössä olevaa nastaa) |
| Yhteydet           | Data A, Data B, DC+, DC-                           |
| Väri               | Musta                                              |
| Kotelointisuojaus  | IP67                                               |
| IK-luokitus        | IK-09                                              |
| Syttyvyysluokka    | UL94 HB, UL94 V2                                   |

### Ympäristömääritykset

|                                    |                                                            |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Käytön/varastoinnin lämpötila-alue | –40 °C...+55 °C                                            |
| UV-säteily                         | EN60068-2-5, kokonaissäteily 1 090 W/m <sup>2</sup> , 72 t |

\*Mifare® RFID -tagia käytettäessä: Vain UID luetaan. UID-tietoja ei ole salattu.

# N510.1X0



# N510.2X0

