

## K5S.8 Llave sin funda de color

### Descripción del nivel del sistema

iLOQ S5 es una familia de cilindros electrónicos y candados electrónicos autoalimentados de última generación que reemplaza a los cilindros mecánicos y cilindros electromecánicos que dependen de una fuente de alimentación externa como las baterías. El sistema está cifrado y permite una gestión de acceso flexible y segura de entidades como municipios, hospitales, edificios residenciales y oficinas

Los cilindros electrónicos iLOQ D5S obtienen su energía del movimiento de la inserción de la llave en el cilindro. Esto elimina la necesidad de cualquier tipo de baterías o cableado. Debido a que no se necesitan baterías, los costos de mantenimiento y ciclo de vida son significativamente más bajos que los sistemas mecánicos o electrónicos con baterías.

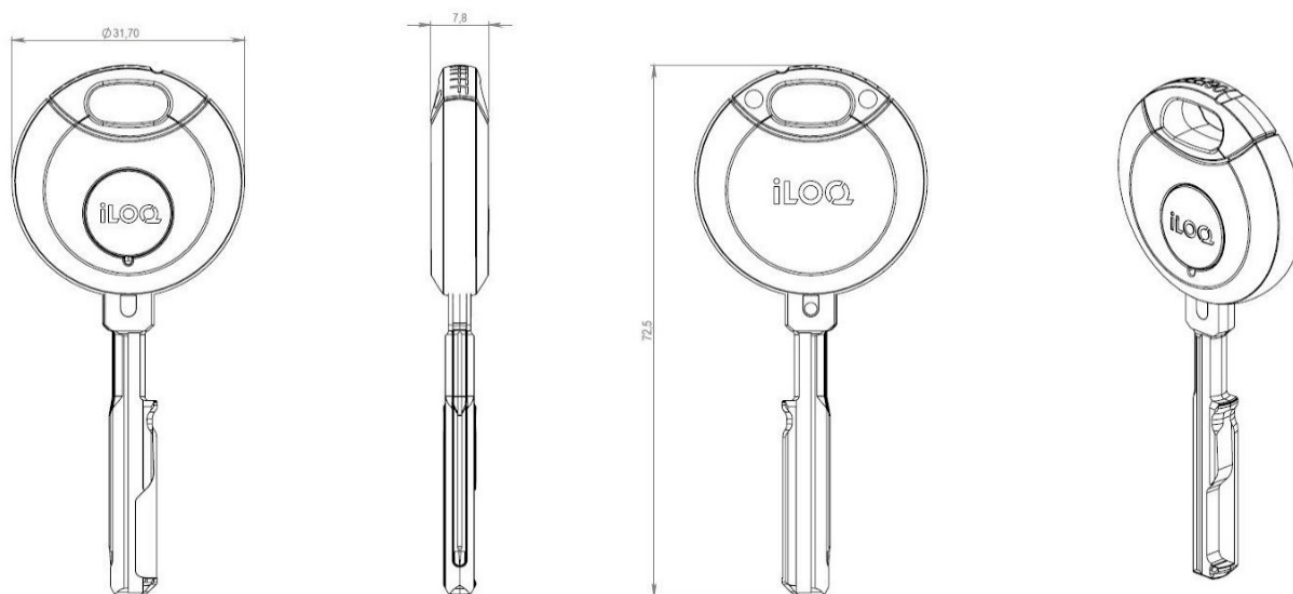
Las llaves funcionan como parte de la red iLOQ D2D (Device to device). Esto hace que eliminar del sistema las llaves perdidas sea rápido y fácil, al igual que cambiar los derechos de acceso y realizar un seguimiento de los registros de eventos.

La familia de productos iLOQ S5 se compone de cilindros para puertas, candados y cerraduras de muebles, así como los accesorios de montaje necesarios. iLOQ S5 también se puede ampliar en un sistema de control de acceso remoto con productos iLOQ Online. fiberglass-reinforced polyamide resin

### Resumen de características

- Llave electrónica sin pilas para el sistema de cierre iLOQ S5
- La llave no necesita ningún tipo de energía
- Cuerpo de llave de acero inoxidable; cabezal de es fibra de vidrio reforzada con resina de poliamida
- Resistente a humedad, y golpes
- Sistema encriptado mediante AES-256 para la autenticación de llaves y cilindros
- Forma parte de la red D2D, actúa como receptor y transmisor de información
- Programación inicial a través de PC usando el token de programación iLOQ P55S.1 conectado al servidor
- Programación mediante derechos de acceso individuales o de grupos
- Llave electrónica programable con fecha de caducidad que incluye la fecha de inicio y de finalización
- Llave electrónica programable con hasta 23 perfiles de tiempo diferentes únicos o fijos
- Llave electrónica con identificador único grabado a laser en el cabezal de la llave
- Llave electrónica con tecnología NFC y RFID
- Firmware actualizable
- Compatible con iLOQ HOME

## Dibujo dimensional



## Capacidad de memoria

Número de derechos de acceso.....	30
Número de llaves en la lista de exclusión.....	50
Número de perfiles temporales.....	23
Tamaño del registro de eventos.....	100

## Datos técnicos

Marcador de color cambiante.....	✓
Color.....	No aplica
Índice de protección contra la penetración.....	IP68
RFID.....	✓
Temperatura máxima.....	80°C
Temperatura mínima.....	-40°C