

# VingCard Essence

## Cerradura electrónica

VingCard Essence revoluciona la industria de cerraduras electrónicas, con todos los componentes dentro de la puerta, incluido el lector, alcanzando la máxima expresión del minimalismo, la verdadera esencia de una cerradura electrónica de hotel.

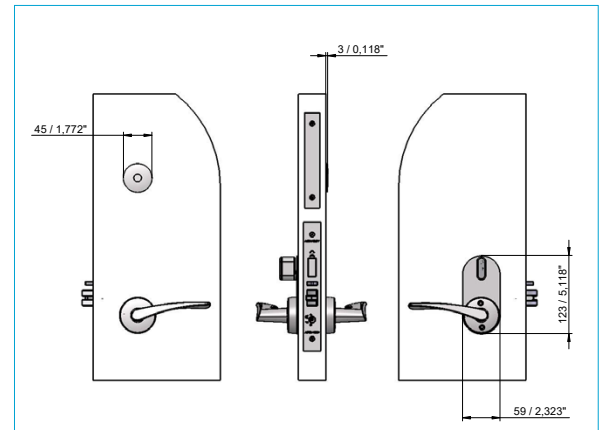
VingCard Essence se entrega siempre preparada para utilizar Mobile Access. Con la placa Mobile Access incluida dentro del lector, su propiedad está lista para usar cualquier smartphone como llave de la habitación de huéspedes cuando sea necesario.



### CARACTERÍSTICAS

- : Certificación EPD (Environmental Product Declaration).
- : Manillas de latón o acero inoxidable dotadas de cojinetes autolubricantes de larga duración.
- : Picaporte de acero de 3 puntos con mecanismo antifricción.
- : Pestillo de seguridad de acero endurecido de 1 pulgada (ANSI).
- : Función anti-pánico – el pestillo de seguridad y el picaporte se activan automáticamente con la manilla interna para una evacuación rápida en caso de emergencia.
- : Compatible con ADA (clientes con discapacidades físicas).
- : Utiliza 3 pilas AA estándar que ofrecen más de 2 años de vida en condiciones de uso normal (esto dependerá del tráfico de la puerta y si es online/Mobile Access).
- : Seguimiento detallado de la auditoría: 2000 eventos en modo offline y eventos ilimitados en modo online (almacenados en el servidor local).
- : Apertura mecánica de alta seguridad opcional.
- : Placa Mobile Access (BLE\*) incluida en el lector.
- : Especificaciones RFID:
  - tecnología 3,56MHz
  - compatible con los siguientes estándares:
    - ISO 14443 A (MIFARE incluyendo Desfire)
    - ISO 14443 B
    - ISO 15693

### DIMENSIONES



**ASSA ABLOY**  
Global Solutions

Experience a safer  
and more open world

## DATOS TÉCNICOS

Alimentación	4,5 V DC (tres pilas alcalinas AA).
Ubicación de las pilas	En el módulo de componentes electrónicos instalado en el interior de la puerta.
Material	Manillas: acero inoxidable, calidad SUS304 Cobertor RFID: policarbonato UL94V0 (Makrolon 6555).
Acabados metálicos	Cromado satinado, cromado pulido, latón satinado, latón pulido, bronce claro, níquel aterciopelado, US antique dark y black titanium.
Color estándar del plástico	Negro y blanco.
Gama estándar de manillas	Manecillas estándar de VingCard y manecillas de diseñador Valli & Valli.
Opciones de apertura de emergencia	Apertura electrónica de emergencia con unidad de servicio y cilindro mecánico opcional.
Interfaz de usuario	Pantalla LED de tres colores (verde, rojo, amarillo).
Mecanismo de bloqueo	Cerrojo electromecánico en el interior de la caja embutida.
Grosor de puerta	34 - 120 mm.
Compatibilidad del software del sistema	Visionline y Vostio.
Compatible con comunicación inalámbrica	Inalámbrico (basado en protocolo ZigBee) en Visionline.
Temperatura de almacenamiento	0-70 °C: entorno no condensante.
Temperatura de funcionamiento probada	-25 °C a +70 °C conforme a IEC 60068-2.
Certificados	Certificación EPD (Environmental Product Declaration). Directivas europeas EMC, LVD y R&TTE. Aprobado conforme a EN14846. Certificación contra incendios conforme a EN 1634-1 y UL (puertas de madera).
Estándares RFID admitidos	ISO 14.443 A, ISO 14.443 B, ISO 15.693.
Compatible con Mobile Access	Placa Mobile Access (BLE*) incluida en el lector.
Tipos de puertas compatibles	Puertas interiores en materiales no metálicos.

## DIMENSIONES DE LA CAJA

Variantes de cerradura de embutir ANSI	ANSI DA, ANSI DB (ambas disponibles en las versiones: 4-switch, cerrojo automático (ADB), Australia (AUS) y Japón (JPN).
Anchuras de cerraduras de embutir ANSI	25 mm, 28 mm y 32 mm.
Backset ANSI	70 mm.
Variantes de cerradura de embutir EURO	EURO, EURO ADB y EURO MPA.
Anchuras de cerraduras de embutir EURO	20 mm, 22 mm y 24 mm.
Backsets EURO	65 mm y 80 mm.

\* BLE: Bluetooth Low Energy

