



Cuando Diseño y Tecnología forman algo exclusivo

Un nuevo concepto de cerradura electrónica para hotel de TESA. Cerradura de diseño minimalista e innovador. La tecnología más avanzada se pone al servicio del hotel para ofrecer el más completo control de accesos del mercado con una estética que se fusiona con cualquier concepto de decoración.



La tecnología más avanzada



Apertura con smartphone



Cuidado diseño minimalista



Comunicaciones encriptadas y seguras



Control total Wireless online



Amplia variedad de acabados y manillas

Una única plataforma, Tesa Hotel, dos sistemas: Lectura&Escritura o Wireless online. Fácilmente actualizable a modelo Wireless online.



Recogida de eventos registrados en las cerraduras



Control del estado de pilas



Modificación de los accesos sin actualizar la cerradura



Alta de nuevos usuarios sin actualizar las cerraduras



Cancelación Express de tarjeta

CONTROL TOTAL DE LA PUERTA

Sensores internos que controlan la puerta dejada abierta, puerta mal cerrada e intrusión.
Registro de apertura de emergencia con cilindro.

TECNOLOGÍAS DE IDENTIFICACIÓN

- RFID: MIFARE 14443A. Seguridad: la información de las tarjetas está protegida y encriptada.
- Solución para apertura de cerraduras mediante Smartphone (tecnología BLE): app **Openow**
- Solución para apertura remota de cerraduras mediante Smartphone (internet): app **TESA HOTEL**.



i-volution
Cerradura electrónica



ASSA ABLOY

ASSA ABLOY, the global leader in door opening solutions

MANILLAS

TESA ofrece una gran gama de manillas compatibles para instalar con cualquier estilo. Además es posible instalar otras manillas del mercado con sujeción DIN (consultar para otros modelos de manilla).



Vector



Sena



Cubo



FSB



Xara



Zafira



Kubika



Obal



Tundra

ACABADOS

Variedad de acabados: permite la antena exterior en acabado negro o blanco con embellecedores en negro, blanco, cromado o latonado. Las diversas combinaciones permiten que la cerradura se adapte a cualquier estilo de decoración, moderno o clásico.



CILINDRO DE EMERGENCIA

La cerradura electrónica i-volution puede instalarse con cilindro mecánico opcional que permite al usuario abrir la puerta en emergencia.

Registra la apertura de emergencia en el registro de aperturas de la cerradura.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

MÓDULO LECTOR

- Tecnología de identificación: chip RFID 13,56MHz sin contacto, Mifare Classic, Ultralight. Led de operación azul y rojo. Buzzer para confirmación de señal.
- Señalización de pilas bajas (a tiempo real en el sistema Wireless).

MÓDULO DE CONTROL

- Memoria no volátil (1000 aperturas).
- 30 turnos horarios.
- 20 cambios de estado en modo de funcionamiento (bloqueo, paso libre, etc.).
- 2 calendarios, DST automático.
- 1500 Usuarios.
- Botón de privacidad interior.

MÓDULO PILAS

- Tres baterías alcalinas AAA LR03 1,5V
- Duración estimada: 3 años en standby o entre 80.000 (modelo Wireless) y 105.000 ciclos aprox. (modelo Lectura&Escritura).
- Las baterías pueden cambiarse fácilmente sin tener que desmontar la cerradura, únicamente desde el interior de la habitación.

CERRADURA

- El embrague motorizado en la propia cerradura de embutir activa la manilla exterior. Cuando la cerradura está cerrada la manilla exterior gira libre para evitar que sea forzada.
- Proyección de palanca automática: de 2,54cm
- Función antipánico: Al girar la manilla interior la puerta se abre aun estando activada la palanca y la privacidad electrónica.
- Instalable en anchos de puerta entre 30 y 110mm.

CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO

- Humedad: Hasta 85% sin condensación.
- Temperatura exterior entre -20° y 70°. Interior entre 0°C y 50°C
- Fuego: Cerradura certificada resistente al fuego durante 60 minutos (RF60 – EN1634).
- Certificados:
 - CE (EMC, R&TTE)
 - ROHS, REACH, WEE
 - IP56
 - EN 14846
 - EN12209



TESA ASSA ABLOY

Talleres de Escoriaza, S.A.U.
Barrio Ventas, 35
E-20305 Irun · Guipúzcoa

Tel.: +34 943 669 100
Fax: +34 943 633 221

www.tesa.es



ASSA ABLOY

ASSA ABLOY, the global leader
in door opening solutions