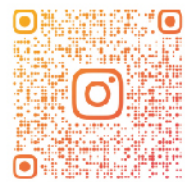


LEVANTA A MÁS POSIBILIDADES



INSTAGRAM



FACEBOOK



LINKEDIN

METRON ELEVATOR (ZHEJIANG) CO.,LTDA.

Dir: China, Zhejiang, Huzhou, NanXun, camino a DongMa, No. 2088, Edificio No. 1

Telf.: +86 13625821578

Email: sales@metron-elevator.com

Web: www.metron-elevator.com



METRON

Elevator & Escalator

- ORIENTADO A LA CALIDAD
- COMPROMETIDOS CON EL SERVICIO
- DEDICADOS A LA INNOVACIÓN

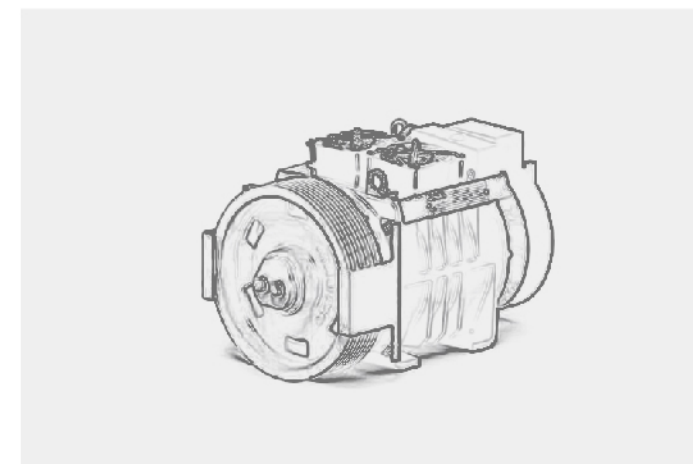


RUSSIA PERU ECUADOR KAZAKHSTAN EL SALVADOR THAILAND MALAYSIA THE UNITED ARAB EMIRATES AUSTRALIA CHILE INDONESIA KENYA MEXICO MONGOLIA NIGERIA ...

PROCESO DE VENTA

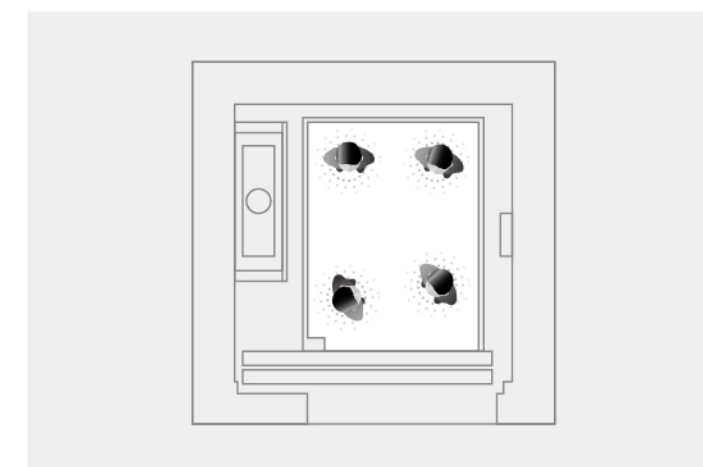


ESTRUTURA COMPACTA



1 Máquina de tracción horizontal la cual permite ahorrar más espacio en el pozo.

2 Una variedad de soluciones las cuales reúnen las últimas necesidades de los clientes.



3 Una configuración razonable la cual hace que el espacio del gabinete sea mucho más pequeño.

HAZ QUE CADA
ASCENSOR
CUENTE

ASCENSOR DE PASAJEROS Y ASCENSOR PANORÁMICO



Los ascensores de pasajeros de Metron combinan comodidad y estética para brindar a los pasajeros una experiencia de viaje perfecta.



La serie de productos panorámicos combinan modernidad estética y tecnología avanzada para lograr lo mejor en cuanto a su diseño exterior y su desempeño interior.



DISEÑO DE LOS PLANOS

SOLUCIÓN ESTÁNDAR (CONTRAPESO AL COSTADO)													
				CABINA			PUERTA			POZO			
Carga (kg)	Pisos máximos	Velocidad (m/s)	Tipo (MR/MRL)	Anchura (mm)	Profundidad (mm)	Altura (mm)	Tipo de puerta	Anchura (mm)	Altura (mm)	Anchura (mm)	Profundidad (mm)	Por sobre la cabeza (mm)	Fosa (mm)
450kg	45m-15Pisos	1	MRL	1100	1100	2200	S/O	900	2100	1700	1500	4000	1200
	60m-20Pisos	1.75	MRL										
630kg	45m-15Pisos	1	MRL	1400	1100	2200	C/O	900	2100	2000	1450	4000	1200
	60m-20Pisos	1.75	MRL										
800kg	45m-15Pisos	1	MRL	1400	1350	2200	C/O	900	2100	2000	1700	4000	1200
	60m-20Pisos	1.75	MRL										
1000kg	45m-15Pisos	1	MRL	2100	1100	2200	C/O	1200	2100	2700	1450	4000	1200
	60m-20Pisos	1.75	MRL										
	45m-15Pisos	1	MRL	1100	2100	2200	S/O	900	2100	1700	2500	4000	1200
	60m-20Pisos	1.75	MRL										
1250kg	45m-15Pisos	1	MRL	1400	1600	2200	C/O	900	2100	2000	1950	4000	1200
	60m-20Pisos	1.75	MRL										
1600kg	45m-15Pisos	1	MRL	1550	2200	2100	S/O	1200	2000	2200	2650	4000	1200
	60m-20Pisos	1.75	MRL										
2000kg	45m-15Pisos	1	MRL	1700	2400	2100	S/O	1300	2000	2400	2850	4100	1200
	60m-20Pisos	1.75	MRL										

SOLUCIÓN DEL POZO PEQUEÑO													
				CABINA			PUERTA			POZO			
Carga (kg)	Pisos máximos	Velocidad (m/s)	Tipo (MR/MRL)	Anchura (mm)	Profundidad (mm)	Altura (mm)	Tipo de puerta	Anchura (mm)	Altura (mm)	Anchura (mm)	Profundidad (mm)	Por sobre la cabeza (mm)	Fosa (mm)
450kg	45m-15Pisos	1	MRL	1100	1200	2200	S/O	900	2100	1600	1600	4000	1200
	60m-20Pisos	1.75	MRL										
630kg	45m-15Pisos	1	MRL	1400	1100	2200	S/O	900	2100	1900	1500	4000	1200
	60m-20Pisos	1.75	MRL										
800kg	45m-15Pisos	1	MRL	1400	1350	2200	S/O	900	2100	1900	1750	4000	1200
	60m-20Pisos	1.75	MRL										
1000kg	45m-15Pisos	1	MRL	2100	1100	2200	C/O	1200	2100	2600	1450	4000	1200
	60m-20Pisos	1.75	MRL										
	45m-15Pisos	1	MRL	1600	1400	2200	C/O	900	2100	2100	1750	4000	1200
	60m-20Pisos	1.75	MRL										

En caso de que el pozo tenga un tamaño especial, por favor, contáctese con nuestros vendedores. Tenemos una variedad de soluciones que reúnen sus diferentes necesidades.

ASCENSOR DE PASAJEROS Y ASCENSOR PANORÁMICO



ESTANDAR

Ascensores de carga

Techo: Terminados en recubrimiento de polvo con luces LED

Pared de la cabina: Terminados en recubrimiento de polvo

Piso: Aluminio corrugado



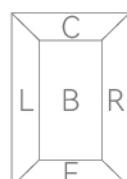
OPCIONAL



Barra de defensa para protección en contra de impactos de montacargas.



Aluminio corrugado para protección interna.



C: Recubrimiento de polvo RAL 7047 con luces LED

B: A través de la puerta de la cabina

L&R: Recubrimiento de polvo RAL 7047 y aluminio corrugado

F: Aluminio corrugado

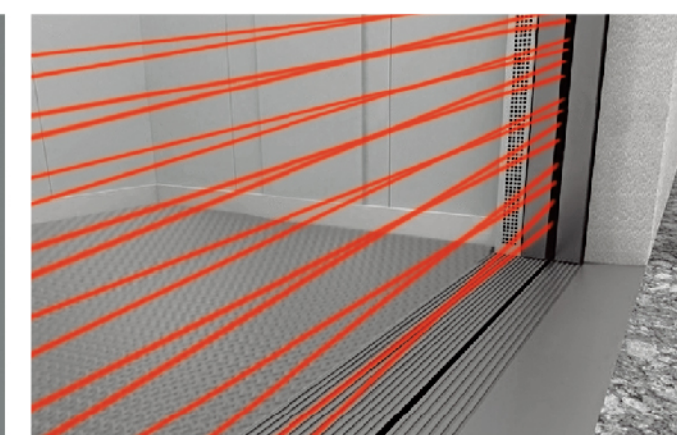


Ascensor para carros

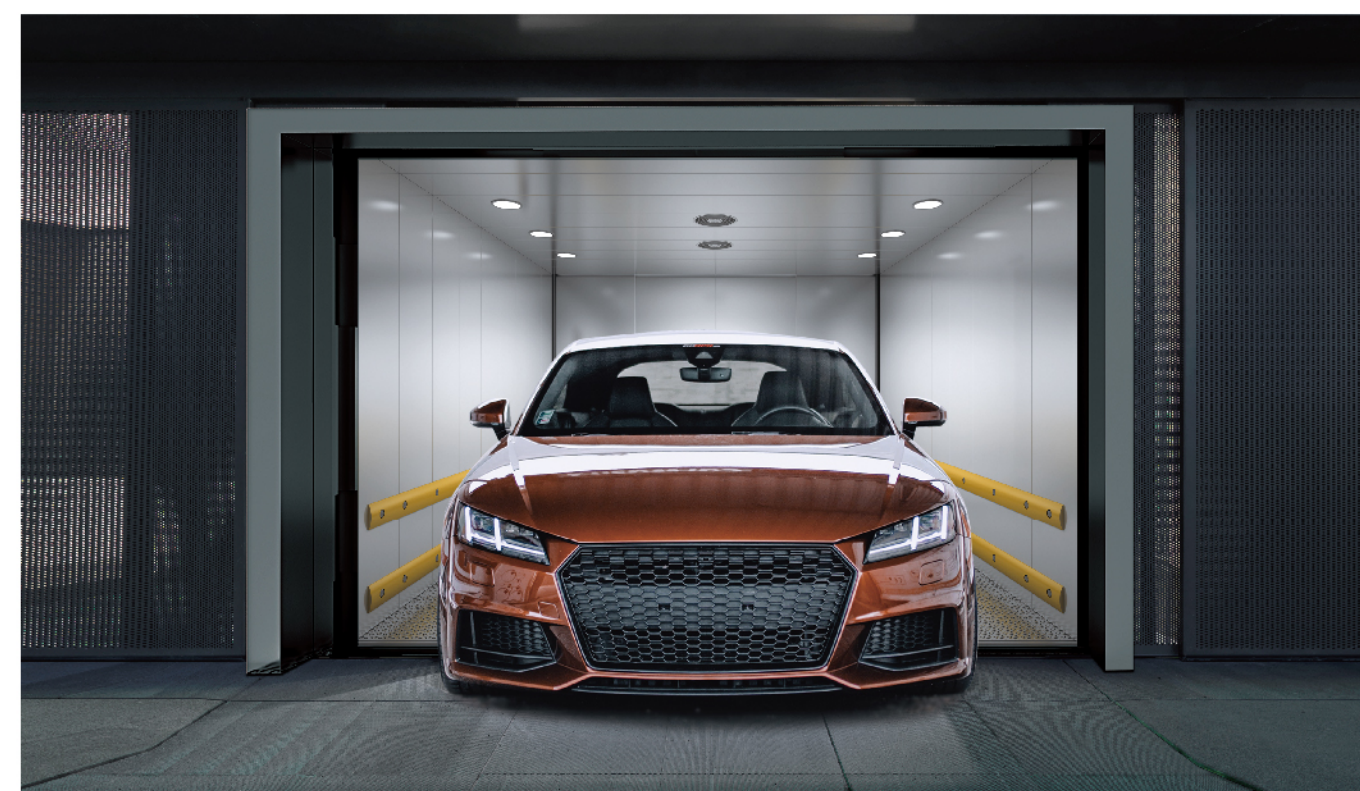
El ascensor para carros realiza una fácil transmisión de automóviles en espacios múltiples, el cual es adecuado para negocios comerciales con carros tipo 4S, estacionamientos en las azoteas de supermercados y talleres de mantenimiento.



Estructura de alta duración



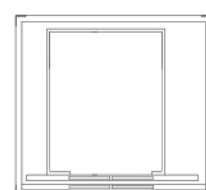
Cortina de luz inteligente y guardianía invisible



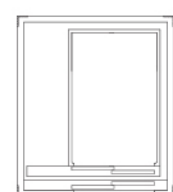
ASCENSOR DE CASA



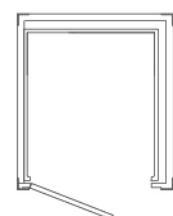
Metodo de apertura de puerta humanizado y requerimientos varios satisfechos



Apertura central



Apertura lateral



Apertura manual de la puerta



Diseños múltiples



Funcionamiento silencioso



Privacidad

ASCENSOR MONTA PLATOS

Modos múltiples personalizados para usted

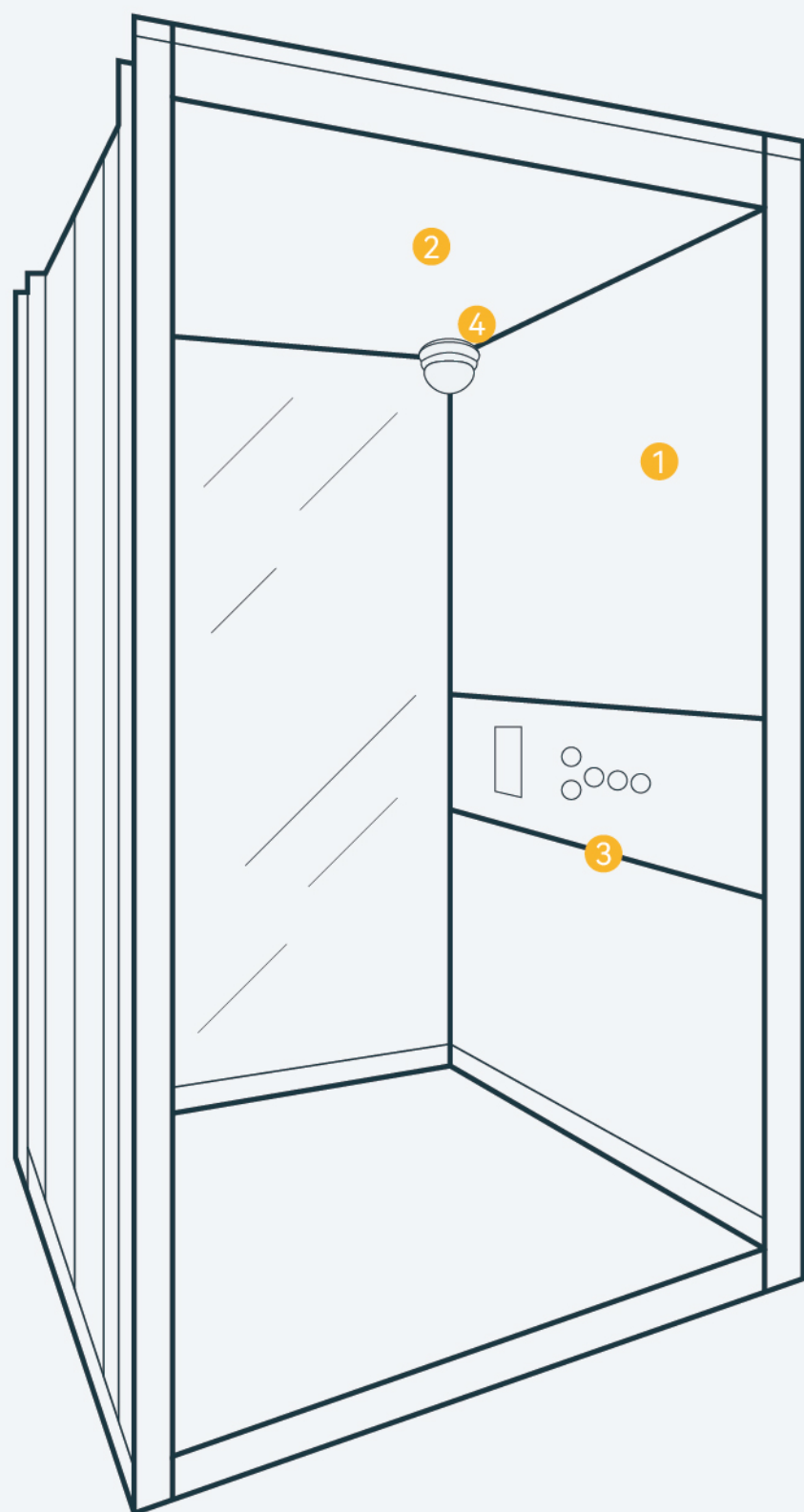
Mesa tipo
(Bi-partido)



Piso tipo
(Bi-partido)

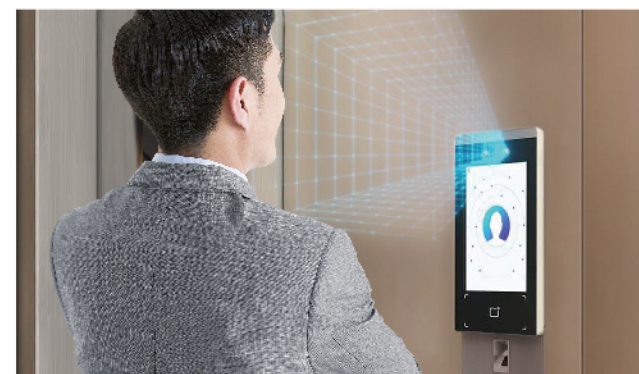


CARACTERÍSTICAS OPCIONALES



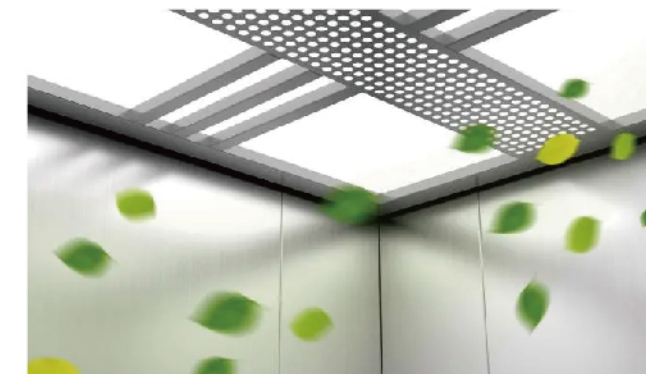
01 Reconocimiento facial

Accede al ascensor con el ID Face.



02 AC dentro de la cabina

Dos modos: frío y caliente.



03 COP para personas con necesidades especiales

Disponible en braille y con botón sonoro.



04 Función de cámara dentro de la cabina

Trabaja con cableado de CCTV y monitoreo dentro de la cabina en tiempo real.



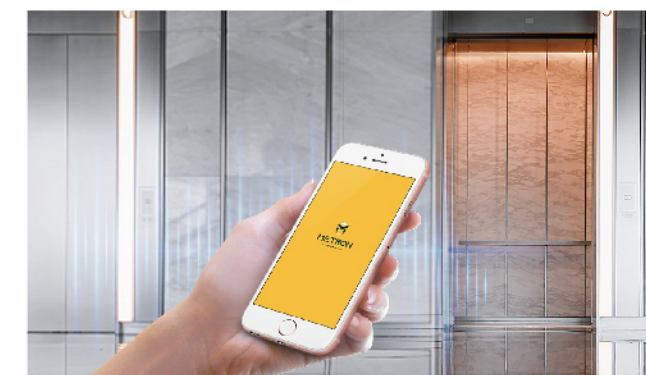
Sensor de terremotos

Cuando se detecta un terremoto, se emitirá una señal al sistema del ascensor; el ascensor se detendrá en el piso más cercano y parará su funcionamiento.



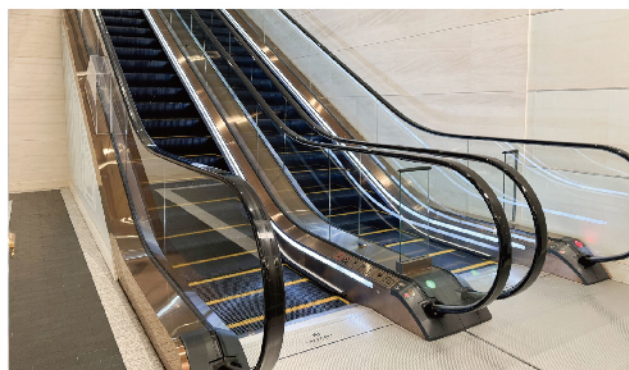
IoT (Internet de las cosas)

Usa 4G, Wi-Fi o Ethernet para activar el estado de monitoreo y llamar al ascensor remotamente.

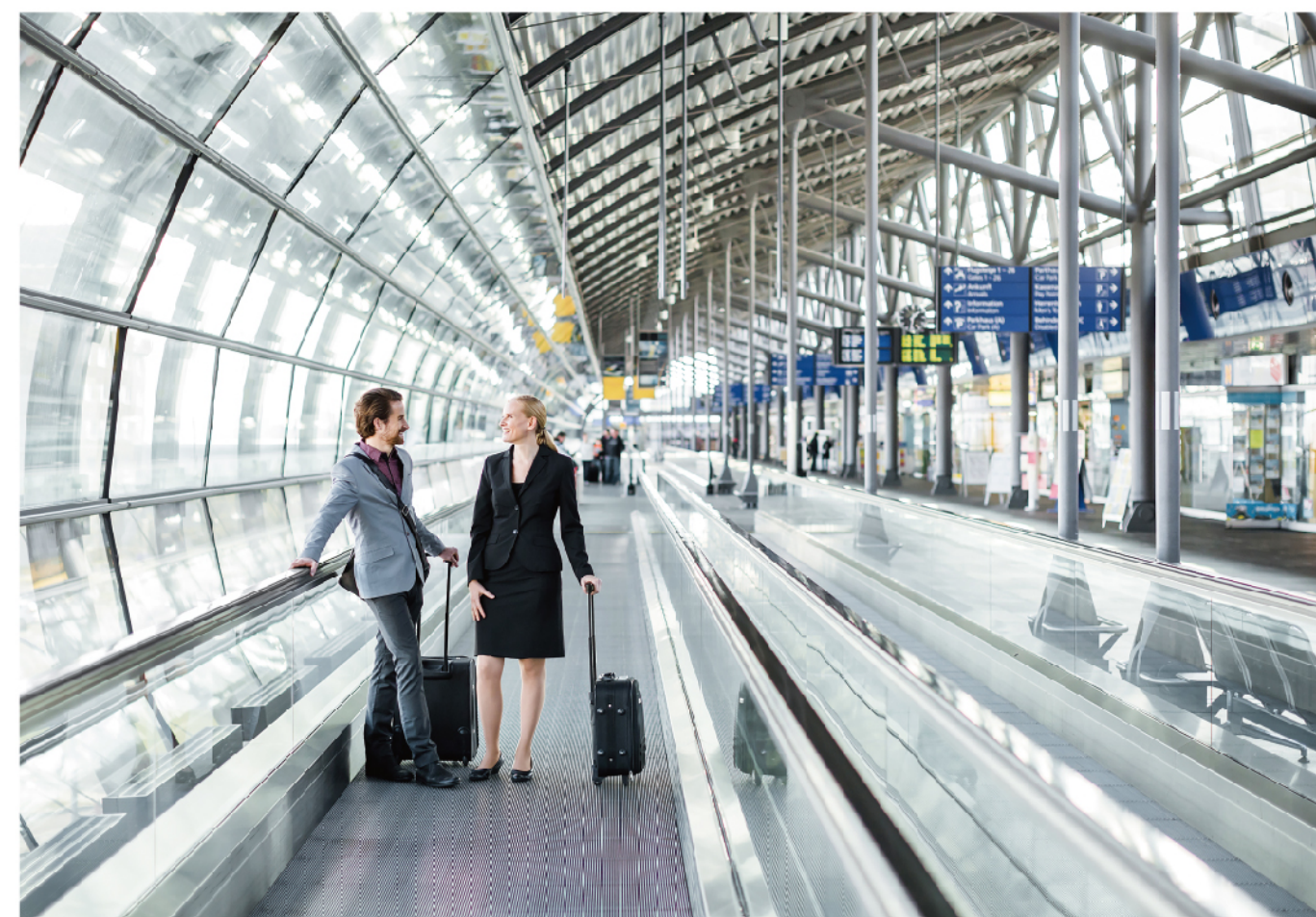


ESCALERAS ELÉCTRICAS Y CAMINATA MÓVIL

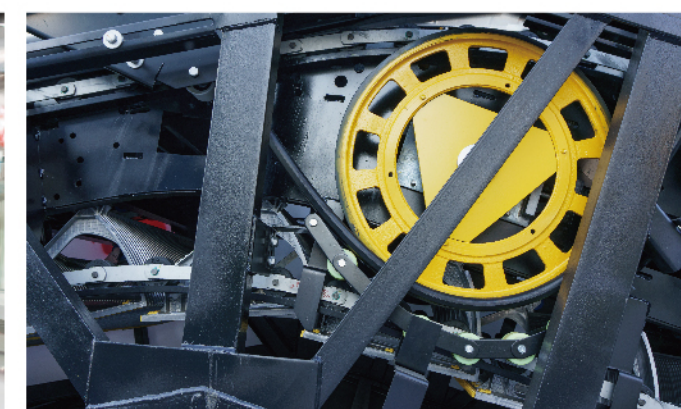
Diseñado en base a estándares EN.
Con muchas características opcionales.



- Estable y confiable
- Durable en su función, favorable en su desempeño.



Funcionamiento fluido



Estructura compacta



Decoración colorida

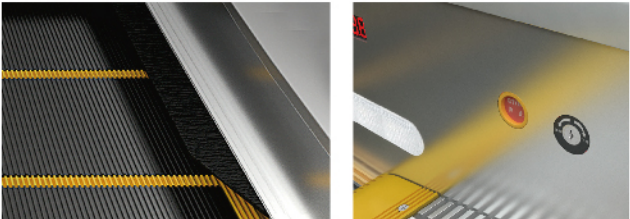


Sistema de funcionamiento ecológico

SISTEMA DE SEGURIDAD

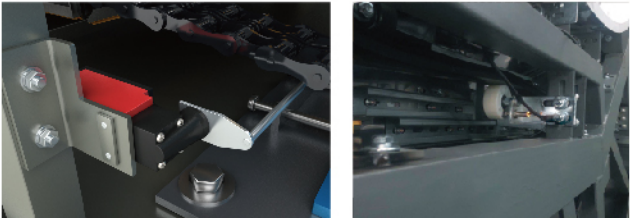
Cepillo en la falda del panel

Instalado entre la falda del panel y las gradas.
Previene que las gradas toquen la falda del panel.



Botón de parada de emergencia

En caso de emergencia, presione el botón y detenga.



Protección ante la rotura de la cadena de transmisión

En caso de que la cadena de transmisión esté sobre estirada o rota, se detendrá el funcionamiento automáticamente.

Dispositivo de seguridad debajo de las gradas

En caso de desplazamiento de una de las gradas, dejará de trabajar automáticamente.

Protección ante la rotura de la cadena de paso

En caso de que la cadena de paso esté sobre estirada o rota, se detendrá el funcionamiento automáticamente.

FUNCIONES OPCIONALES

01. Iluminación del pasamanos

01. Instalado en el marco de soporte del pasamanos. Una luz delicada que agrega carisma a las gradas eléctricas

02. Luces indicadoras de la dirección de trabajo

02. Instaladas a la entrada del pasamanos, garantiza su seguridad.

03. Luces en ambos lados de las gradas eléctricas

03. Dos opciones: Tira de luces LED continua o espaciado en las luces bajas.

04. Inicio y detención automática

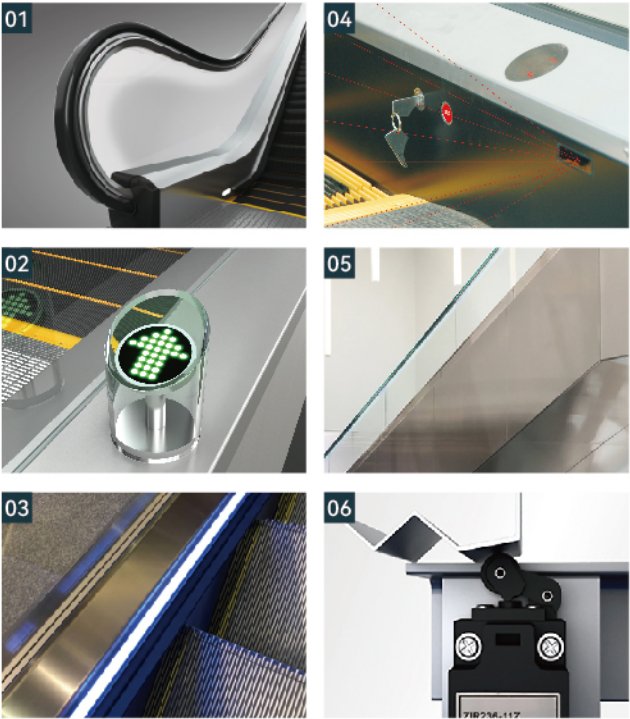
04. Detecta la entrada de los pasajeros en el piso y empieza a trabajar. Una vez los pasajeros se han bajado, las gradas eléctricas dejarán de trabajar.

05. Placa de revestimiento exterior

05. Disponibles en diferentes materiales como acero inoxidable y aluminio compuesto.

06. Freno de emergencia

06. En caso de que el exceso de velocidad de las escaleras eléctricas cause una rotura, estas se ralentizarán hasta que dejen de trabajar.



Parámetros de construcción de escaleras eléctricas a 30°

Modelo de la caminata movil	MDF30-600		MDF30-800		MDF30-1000	
	Longitud estándar del pozo (mm)	Potencia del motor (kw)	Longitud estándar del pozo (mm)	Potencia del motor (kw)	Longitud estándar del pozo (mm)	Potencia del motor (kw)
Altura de viaje (mm)						
3000	10381	5.5	9961	5.5	9961	5.5
3500	11247	5.5	10827	5.5	10827	8.0
4000	12113	5.5	11693	5.5	11693	8.0
4500	12979	5.5	12559	8.0	12559	8.0
5000	13845	8.0	13425	8.0	13425	11.0
5500	14711	8.0	14291	11.0	14291	11.0
6000	15577	11.0	15157	11.0	15157	11.0

Parámetros de construcción de escaleras eléctricas a 35°

Modelo de la caminata movil	MDF35-600		MDF35-800		MDF35-1000	
	Longitud estándar del pozo (mm)	Potencia del motor (kw)	Longitud estándar del pozo (mm)	Potencia del motor (kw)	Longitud estándar del pozo (mm)	Potencia del motor (kw)
Altura de viaje (mm)						
3000	9609	5.5	9189	5.5	9189	5.5
3500	10323	5.5	9903	5.5	9903	8.0
4000	11037	5.5	10617	5.5	10617	8.0
4500	11751	5.5	11331	8.0	11331	8.0
5000	12465	8.0	12045	8.0	12045	8.0
5500	13179	8.0	12759	8.0	12759	11.0
6000	13893	8.0	13473	8.0	13473	11.0

Parámetros de construcción de la caminata movil a 12°

Modelo de la caminata movil	MDR12-800		MDR12-1000	
	Longitud estándar del pozo (mm)	Potencia del motor (kw)	Longitud estándar del pozo (mm)	Potencia del motor (kw)
Altura de viaje (mm)				
3000	17060	5.5	17060	5.5
3500	19413	5.5	19413	5.5
4000	21765	8.0	21765	8.0
4500	24117	8.0	24117	8.0
5000	26469	11.0	26469	11.0
5500	28822	11.0	28822	11.0
6000	31174	11.0	31174	11.0

Nota: Solo para referencia. En caso del producto final, por favor, revise su contrato.

OPCIONES DE DISEÑO MÚLTIPLES

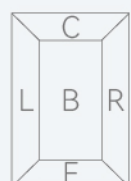
**NOSOTROS DISEÑAMOS Y
HACEMOS QUE SU SUEÑO
SE HAGA REALIDAD**

Cuéntanos acerca del ascensor de tus sueños. Revise las opciones en las siguientes páginas.

Exploremos juntos el único, carismático y creativo diseño del ascensor.

SERIES DE DECORACIÓN DE CABINA

MD-001 (ESTÁNDAR)



C: Hairline S.S Con tablero de luz acrílica

B: Hairline S.S & espejo S.S

L&R: Hairline S.S

F: PVC



SERIES DE DECORACIÓN DE CABINA

MD-002



C: Titanio negro lineado S.S con tablero de luz acrílica

B: Titanio negro lineado S.S & con grabado de espejo de titanio negro

L&R: Titanio negro lineado S.S

F: Piedra sinterizada



SERIES DE DECORACIÓN DE CABINA

MD-003



C: Oro rosa S.S, luces lineales & focos

B: Piedra sinterizada, panel de película de madera, luces lineales & atmósfera de luces

L&R: Panel de película de madera y oro rosa S.S

F: Mármol



SERIES DE DECORACIÓN DE CABINA

MD-004



C: Cielo estrellado

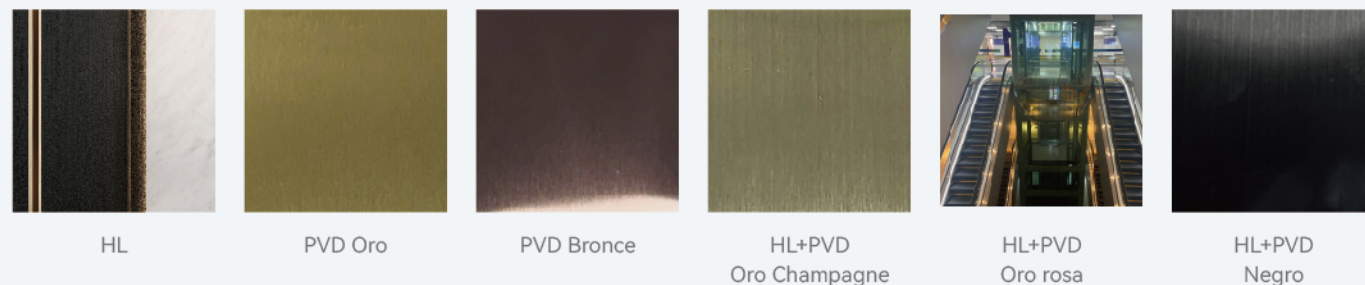
B: Vidrio temperado laminado

L&R: Vidrio temperado laminado y humo gris S.S

F: Mármol



SERIE DE COLORES DE ACERO INOXIDABLE



SERIES DE GRABADOS



SERIES DE PELÍCULAS DE DECORACIÓN



SERIES DE TECHOS



SERIES DE PISOS

Las gráficas pueden ser personalizadas acorde a los requerimientos de los clientes.

PVC



PIEDRA SINTERIZADA



SERIES DE PASAMANOS



SERIES DE DECORACIÓN DE PUERTAS



01 RAL9011 (acabado en recubrimiento de polvo)

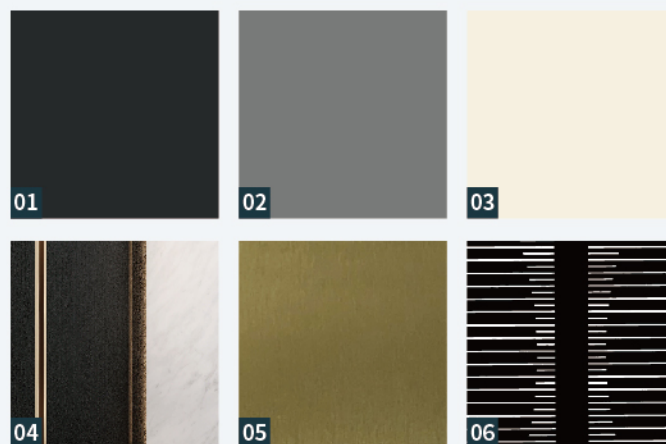
02 RAL9023 (acabado en recubrimiento de polvo)

03 RAL9012 (acabado en recubrimiento de polvo)

04 Acero inoxidable lineal

05 Acero inoxidable dorado

06 Diseño grabado



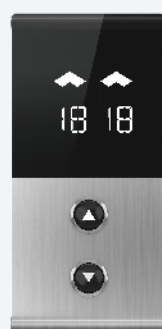
SERIES ESTÁNDAR PARA EL COP Y EL LOP



MD-COP01
Montada al ras



MD-LOP01
Montada en la superficie



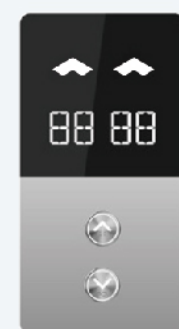
MD-LOPD01
Montada en la superficie



MD-COP02
Montada al ras

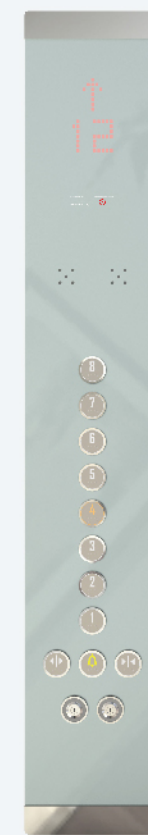


MD-LOP02
Montada en la superficie



MD-LOPD02
Montada en la superficie

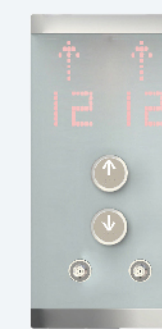
SERIES OPCIONALES PARA EL COP Y EL LOP



MD-COP06
Montada en la superficie



MD-LOP06
Montada en la superficie



MD-LOPD06
Montada en la superficie

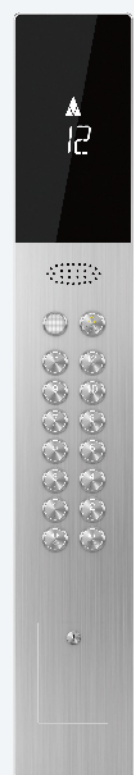


MD-COP08
Montada al ras



MD-LOP08
Montada en la superficie

OPCIONES DE LA PANTALLA DEL COP



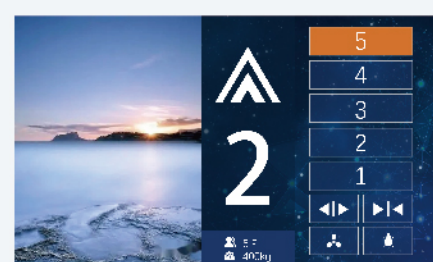
MD-COP03
Montada al ras



MD-LOP03
Montada en la superficie



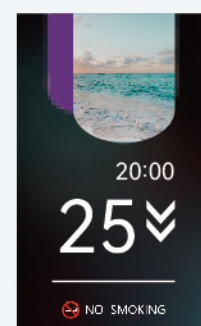
31" TFT



12.3" TFT



6.4" LCD



7" PICTURE

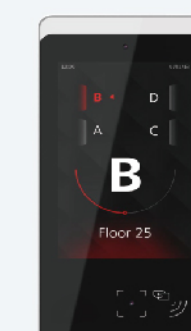
Nota: Las funciones en la parte superior están disponibles para ambos, estándar y COP opcional.

DOP OPCIONAL

(Sistema de manejo para el piso de destino)



15" DOP



10.1" DOP



MD-COP09
Montada al ras



MD-LOP09
Montada al ras

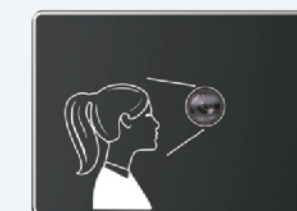
CONTROL OPCIONAL



CONTROL DE RECONOCIMIENTO DE TARJETA



RECONOCIMIENTO DE VOZ



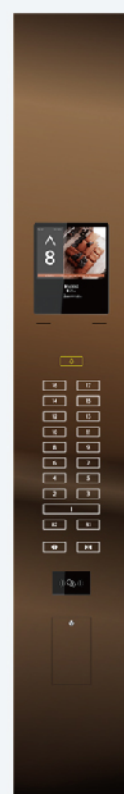
RECONOCIMIENTO FACIAL

Nota: Las funciones en la parte superior están disponibles para ambos, estándar y COP opcional.

SERIES DE COP TIPO CONSTRUCCIONES INTERIORES



MD-COP16



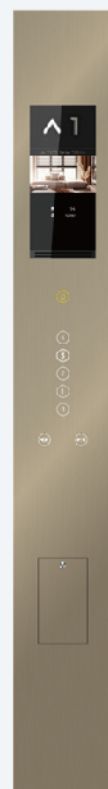
MD-COP17



MD-COP18



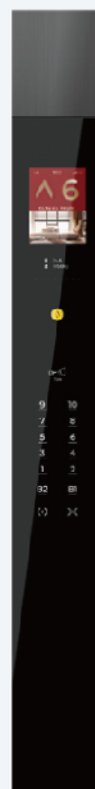
MD-COP19



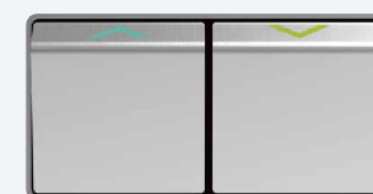
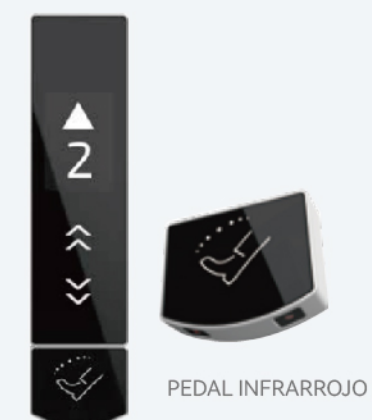
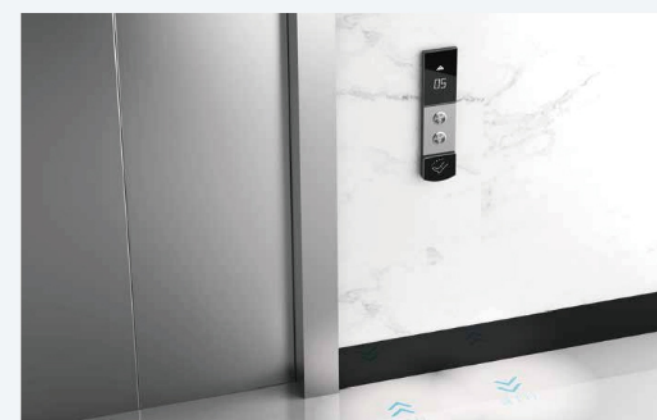
MD-COP21



MD-COP22



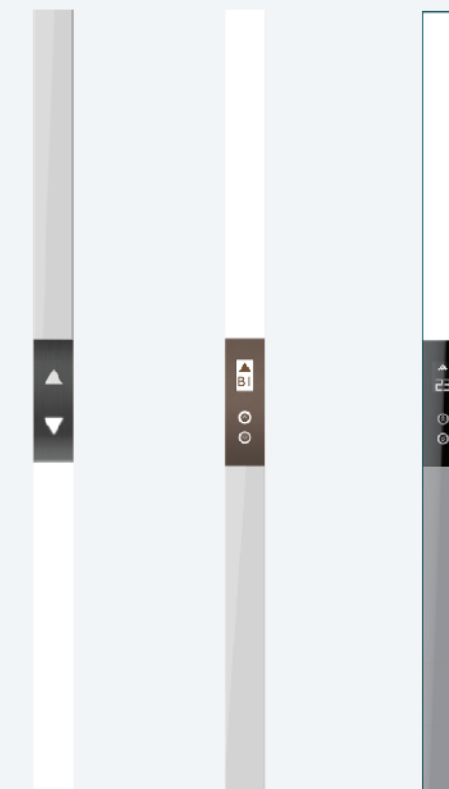
SERIES DE LOP OPCIONALES



PEDALES MECÁNICOS



LOP con indicador

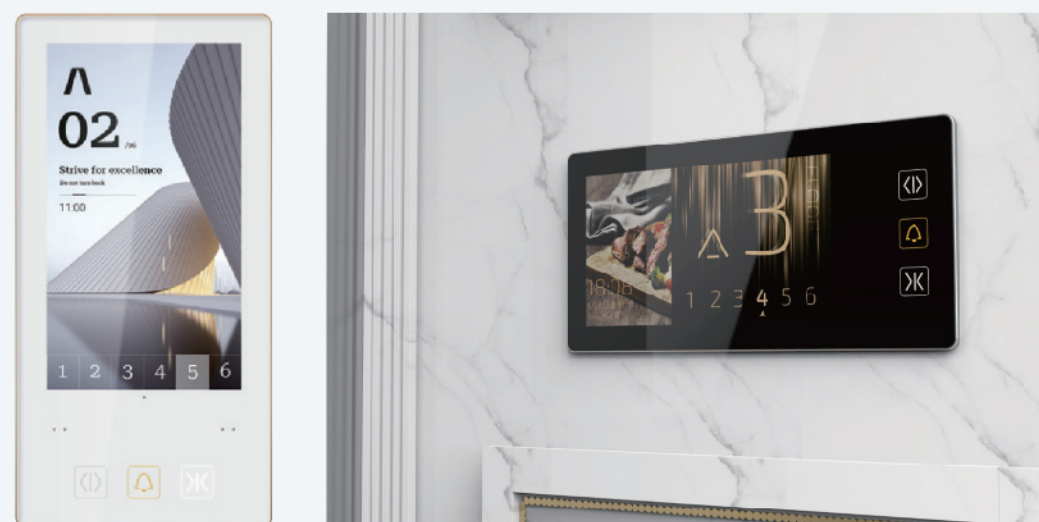


MD-LOPL1 MD-LOPL2 MD-LOPL3

COP PARA VILLA



COP DE VILLA CON PANTALLA TÁCTIL



LAMPARA INDICADORA DE LLEGADA (OPCIONAL)



PROYECTOS ALREDEDOR DEL MUNDO



▲ **Ecuador**
Portal Shopping Mall



▲ **Kazakhstán** ▼ **Rusia**
Electronics Store Sulpak Солнечный город-



▲ **Perú**
Ferrharo Building

▼ **Chile**
Mall San Jorge



▼ **Mongolia**
Erkhembayr Tserenbold



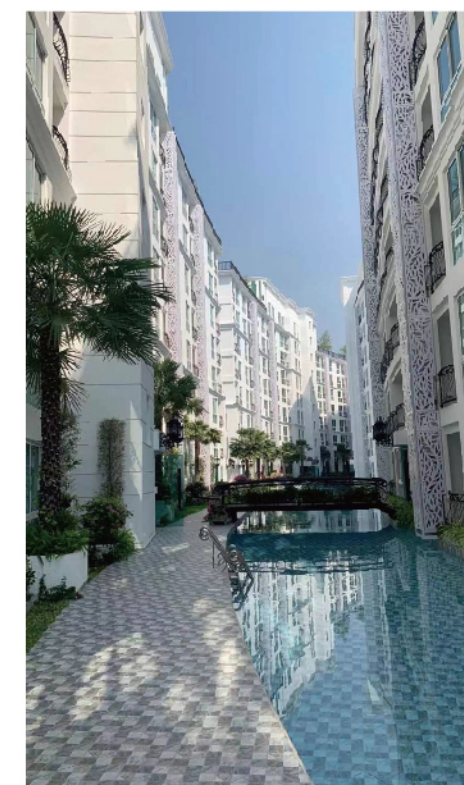
▼ **República Dominicana**
Nacan



► **Tailandia**
Olympus Project



▲ **Argentina**
Plaza Toro



◀ **Australia**
Grosvenor