

# Escaleras KONE Manager

Basadas en la tecnología KONE ECO3000™



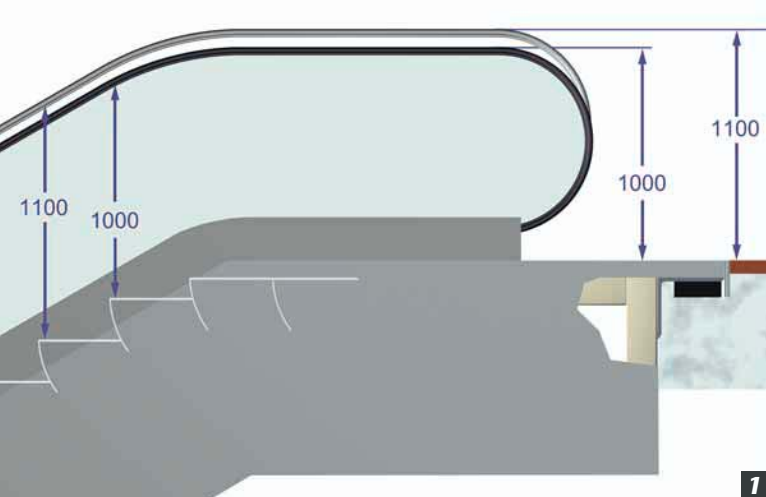
## Escaleras para edificios de oficinas

- Recorrido cómodo y suave
- Reducidas dimensiones de instalación
- Alta disponibilidad y fiabilidad
- Eficiente y económica
- Respetuosa con el medio ambiente
- Las opciones de diseño se adaptan a la imagen del edificio
- Sofisticados sistemas de monitorización
- Amplia gama de opciones



# Balaustradas

Altura de la balaustrada



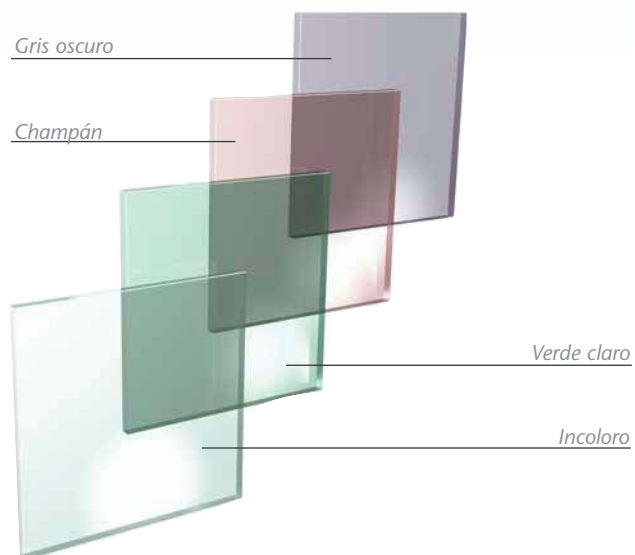
Colores del cristal

Gris oscuro

Champán

Verde claro

Incoloro



Placa de acceso / entrada del pasamanos



Cepillos deflectores



Se dispone de diferentes colores de cristal para adaptarse al estilo de decoración específico de su edificio.

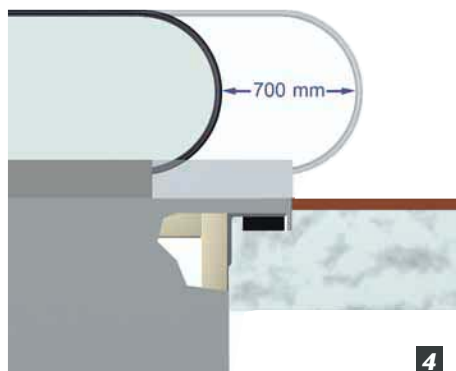
**1** La altura estándar de la balaustrada es de 1000 mm (opcionalmente de 1100 mm) en los cabezales y en la zona inclinada, y se adapta a las barandillas del edificio, tanto en la inclinación como el área de llegada.

**2** La placa de acceso es muy atractiva e incluye las placas de entrada del pasamanos, cuidadosamente diseñadas y muy seguras.

**3** Las diferentes opciones de cepillos deflectores aumentan la seguridad.

# Balaustradas

## Prolongación de balaustradas



4

Convencional



5

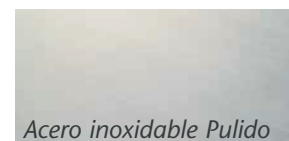
## Prolongación



6

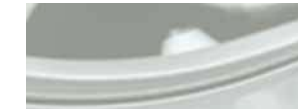
**4 5 6** La prolongación de balaustradas mejora la estética de la escalera y se adapta a la imagen del edificio. Eliminan la necesidad de barandillas adicionales y pueden ahorrar dinero al constructor.

## Materiales para la tapa de zócalo



Se muestran tan sólo una parte de las muchas posibilidades disponibles. También son posibles soluciones de pintura en polvo o aluminio.

## Colores del Pasamanos



Pregunte en su delegación local para ver un muestrario más amplio de colores de cristal, materiales de zócalo o colores de pasamanos.

Puede elegir entre una gran variedad de colores de pasamanos para combinar con el edificio, el color de cristal o el zócalo elegido.

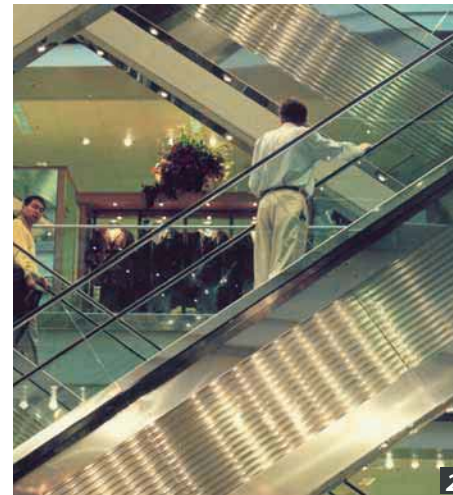
# Decoración

## Revestimientos laterales



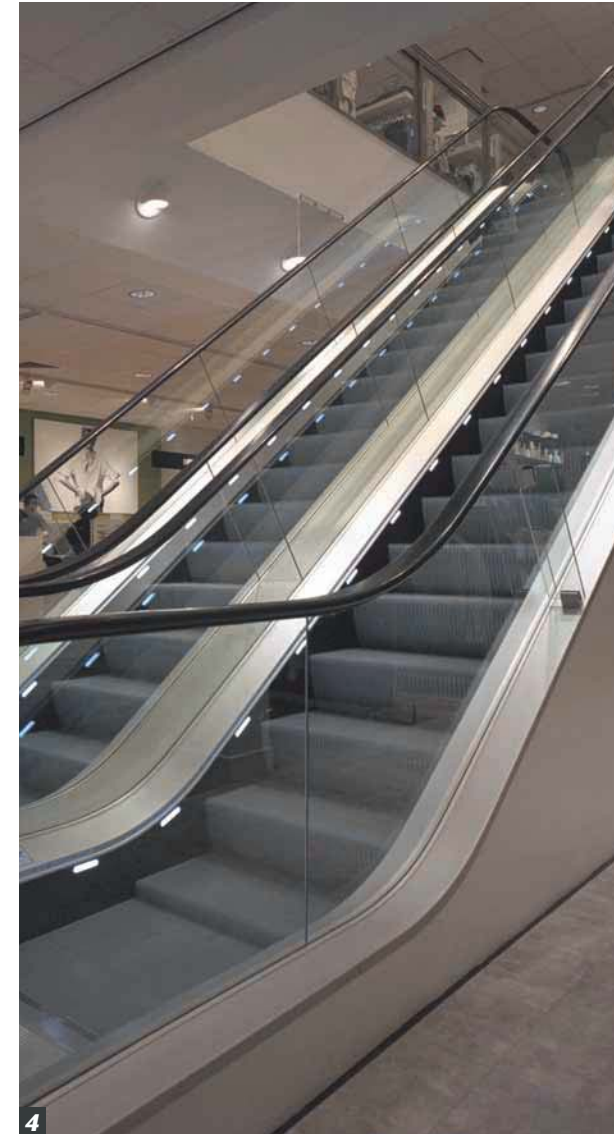
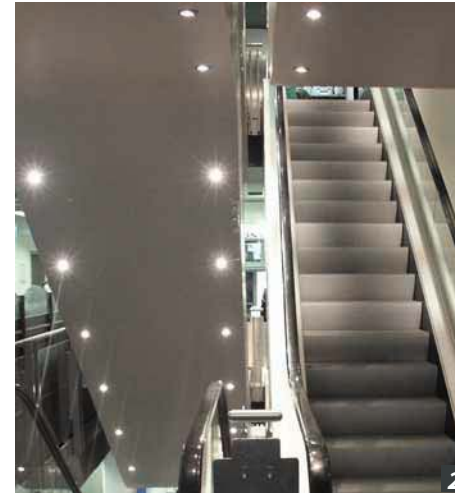
*Se combinan las altas balaustradas de cristal con revestimientos laterales estándar o personalizados, para adaptarse a la decoración del edificio.*

- 1** Los revestimientos de acero inoxidable son a la vez funcionales y atractivos.
- 2** Los revestimientos personalizados de acero inoxidable representan una alternativa singular.
- 3** Los paneles de chapa pueden pintarse de acuerdo a las especificaciones del arquitecto.
- 4** Los revestimientos de cristal dan un toque especial al edificio, especialmente al combinarse con la cadena KONE ECO3000. Al estar lubricado de por vida, las antiestéticas manchas de aceite pertenecen al pasado.



# Decoración

## Iluminación



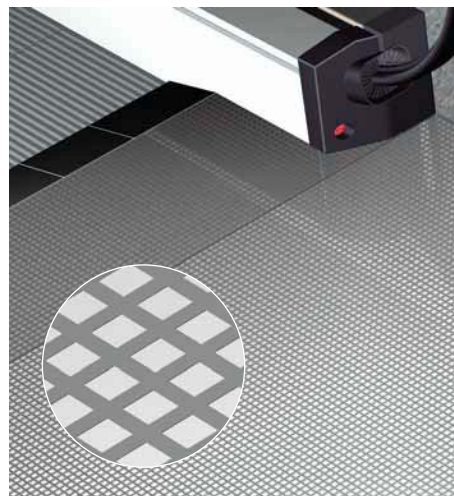
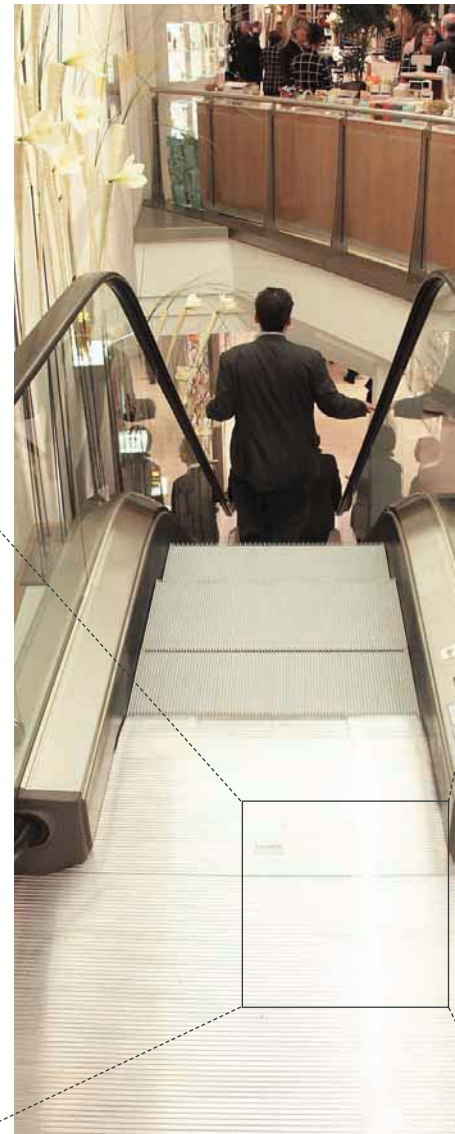
*Lo atractivo de las decoraciones no se limita a los revestimientos laterales, las placas de acceso o las balaustradas. Los diferentes tipos de iluminación pueden dar un toque especial tanto a la escalera mecánica como al edificio.*

**1** *La iluminación continua del faldón incrementa la visibilidad en la escalera y la hace más atractiva.*

**2** *La iluminación del revestimiento inferior contribuye a crear un ambiente agradable.*

**3 4** *La iluminación mediante LEDS, en diferentes posiciones y colores, incluso junto con cepillos deflectores, dan un atractivo efecto a la escalera y también al edificio.*

## Placas de acceso



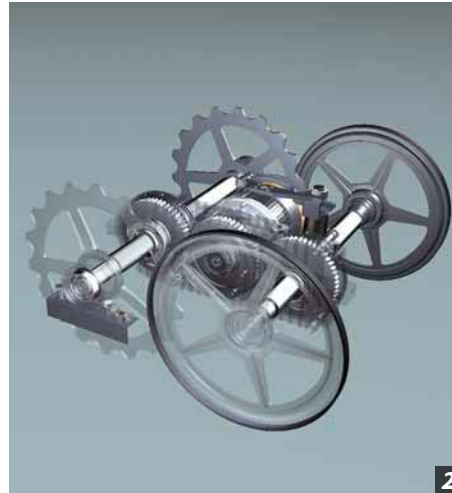
*Existen múltiples soluciones para facilitar la adaptación a la decoración del edificio. Existe la posibilidad de recibir una placa de acceso básica que se puede finalizar en obra con el mismo material del suelo. Consulte al departamento comercial de KONE para información más detallada.*

## Larga duración y adaptabilidad, comprometidas con el medio ambiente

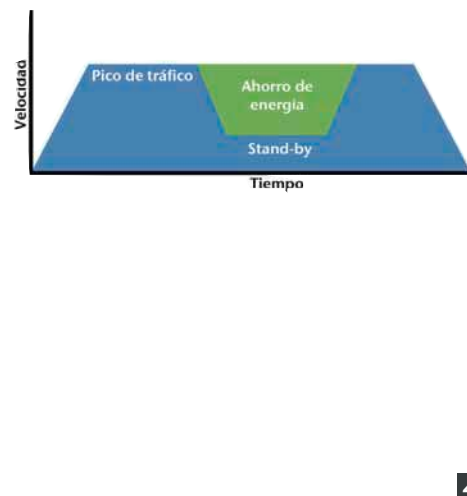
Cadena KONE ECO3000™



Transmisión KONE ECO3000™



Operación en Stand-by

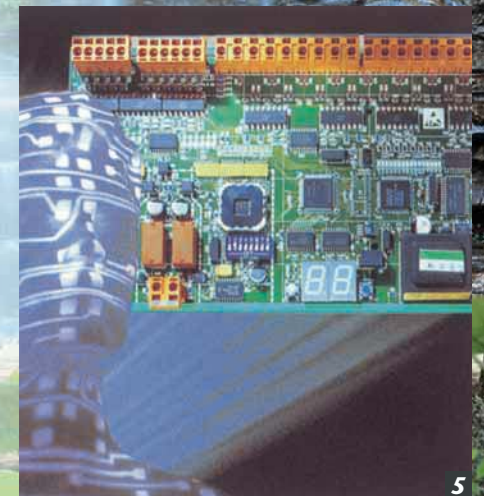


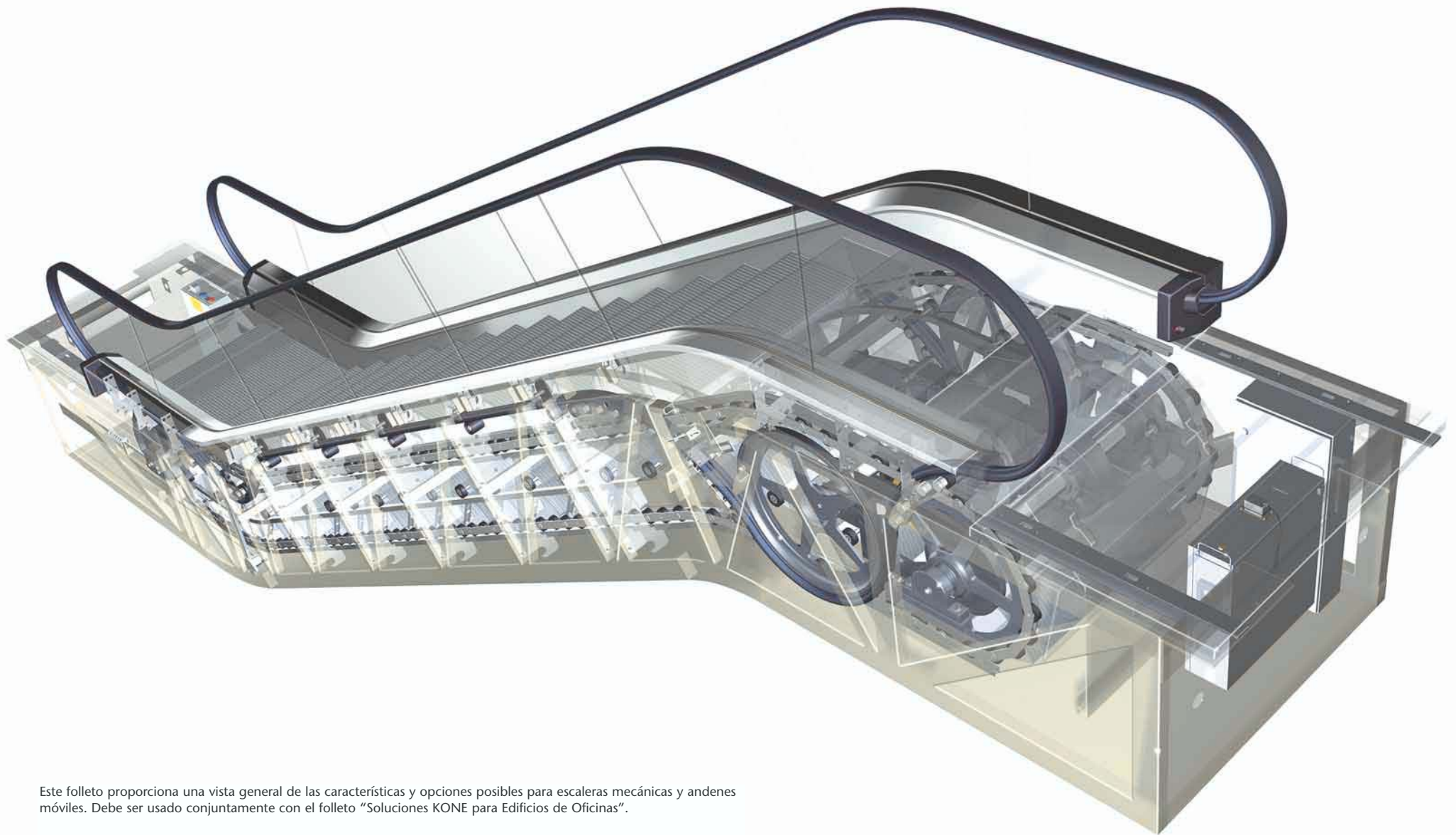
**1 2 3** El sistema de tracción ECO3000 implica un considerable avance en el ahorro de aceite comparado con los sistemas tradicionales. La cadena KONE ECO3000 está protegida del polvo y del agua y no necesita ser lubricada al estarlo de por vida, lo que sin duda es una ventaja cuando se elige un revestimiento lateral de cristal.

El corazón de la escalera es la transmisión ECO3000. Es un diseño sin cadenas (ni siquiera para el pasamanos), extremadamente eficiente (96%), y que sólo requiere un cambio de aceite después de 40.000 horas (casi el doble de intervalo que en una escalera convencional).

**4** La operación en Stand-by con células fotoeléctricas integradas en la balastrada ajusta la velocidad basándose en su utilización, incrementando la vida útil de la escalera, y reduciendo considerablemente el consumo de energía. Incrementa la visibilidad de la dirección de viaje y acelera el flujo de pasajeros.

**5** El sofisticado controlador basado en microprocesadores conecta a la escalera con los sistemas de control del edificio.





Este folleto proporciona una vista general de las características y opciones posibles para escaleras mecánicas y andenes móviles. Debe ser usado conjuntamente con el folleto "Soluciones KONE para Edificios de Oficinas".