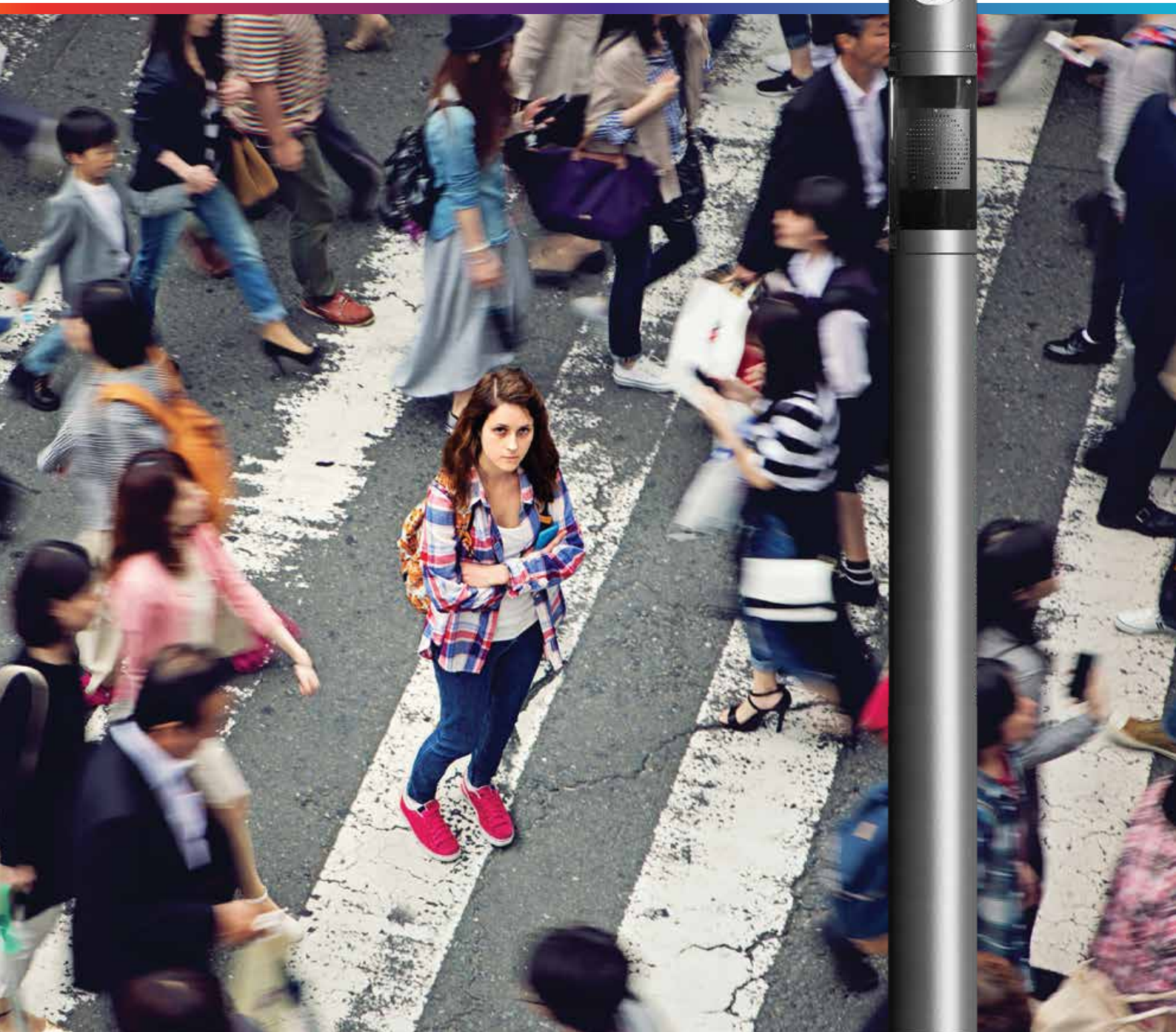
Schréder
Experts in lightability™

SHUFFLE SECURITY

Proteger • Asegurar • Cuidar • Mejorar



SHUFFLE SECURITY

Generar confianza en **zonas al aire libre**

¿Cómo pueden los servicios municipales o las empresas de seguridad aprovechar la iluminación exterior para mejorar la sensación de seguridad de las personas? ¿Cómo puede un punto de iluminación hacer que las personas tengan más confianza en las zonas al aire libre? ¿Cómo las puede conectar inmediatamente con el personal de seguridad o los servicios municipales? ¿Cómo puede evitar que las situaciones de peligro se conviertan en desastres? ¿Cómo puede la infraestructura proteger a las personas e instituciones en sus actividades diarias?

Sentirse seguro es un derecho humano básico. Los residentes y visitantes quieren sentirse seguros en todo momento. SHUFFLE Security proporciona un avance estratégico para abordar estos retos con **iluminación avanzada y funciones de seguridad**.

SHUFFLE Security ofrece un enfoque conectado y modular para el equipamiento de exteriores con módulos *plug-and-play* giratorios que contienen equipos precertificados.

Esta versión preconfigurada de la columna SHUFFLE, polivalente e inteligente, está diseñada para **crear zonas al aire libre seguras y agradables**. Su diseño estético y eficiencia son ideales para lugares en los que la seguridad sea fundamental: lugares turísticos, parques y plazas, espacios exteriores alrededor de edificios públicos y privados (embajadas, ministerios, bancos, hospitales, escuelas...), estaciones de metro, autobuses o ferrocarril, aparcamientos e instalaciones deportivas y de ocio.

SHUFFLE Security proporciona un sistema de supervisión que posibilita la comunicación bidireccional: de autoridades a ciudadanos o de empresas de seguridad a personas del entorno, o viceversa: de usuarios finales a gestores públicos o de la propiedad.

SHUFFLE Security es **un recurso excelente para el diseño de espacios públicos**, ya que mejora la confianza al utilizar entornos al aire libre. Esto anima a las personas a socializar, contribuir a la economía local y desarrollar una verdadera sensación de comunidad.

La solución integrada inteligente para proteger **a las personas y los lugares**

Ventajas clave

Para los usuarios finales

- **Refuerza la sensación de seguridad**
- **Contacto directo con los servicios municipales o empresas de seguridad**
- **Espacios abiertos elegantes gracias al diseño integrado**

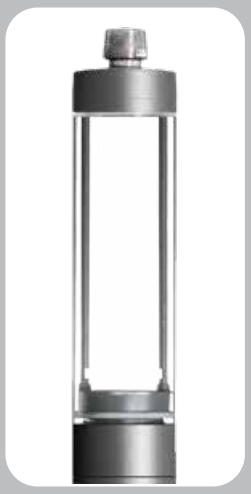
Para ciudades/gestores

- **Solución robusta, integrada y estética**
- **Una forma ingeniosa y rentable de aprovechar la infraestructura de alumbrado**
- **Obtención y análisis de datos**
- **Seguridad con algoritmos de CCTV**
- **Solución completa que protege a las personas y las instalaciones**

SHUFFLE SECURITY

Una solución **escalable**

La gama SHUFFLE Security dispone de 3 variantes para cubrir las necesidades de distintas zonas.



Iluminación de 360° (y preparada para IoT)

- Iluminación viaria/iluminación ambiental (control de luz trasera opcional)
- LED blancos cálidos o neutros
- Opción de protector difusor para un mayor confort visual
- Casquillo NEMA para controlador IoT de ciudad inteligente

Altavoz

- Sistema de megafonía de 100 V
- Rango de frecuencia: 100-18.000 Hz
- Sonido perfecto: salida amplificada de 20 W
- Resistente a la intemperie/ adaptado a aplicaciones de interior y exterior

Intercomunicador

- Calidad de sonido incomparable, con vídeo opcional
- Intercomunicador SIP e IP antivandalismo integrado en la columna
- Tecnología avanzada de cancelación del ruido ambiente
- Ajuste automático del volumen

QuadView

- Integración total con la columna Shuffle
- Visión de 360°
- Diseño a prueba de vandalismo para proteger los equipos
- Instalación sencilla con sistema de montaje patentado
- Compatible con el sistema de gestión de vídeo Genetec (estándar de comunicaciones ONVIF)

Cámara de 180°

- Cámara profesional de CCTV
- Optimizada contra el empañamiento
- Resolución Full HD
- Optimización de la imagen (luz trasera, contrastes, visión nocturna, alta luminosidad)
- Compatible con el sistema de gestión de vídeo Genetec (estándar de comunicaciones ONVIF)

Brazo para cámara

- Diseño resistente con acabado de alta calidad
- Instalación sencilla con sistema de montaje patentado
- Compatible con una amplia gama de cámaras PTZ

SHUFFLE SECURITY

3 casos prácticos

¿Cómo puede SHUFFLE Security (Basic) gestionar el acceso automático a aparcamientos seguros?

La gestión de los aparcamientos es un reto importante en ciudades concurridas, en las que cada metro cuadrado es valioso.

Con SHUFFLE Security, los ayuntamientos o empresas privadas pueden automatizar el acceso a los aparcamientos para los conductores que se hayan suscrito a su servicio. Las cámaras a la entrada del aparcamiento pueden leer las matrículas y activar la apertura de la puerta.

Los datos obtenidos a la entrada y salida del aparcamiento permiten gestionar la facturación, y pueden transmitirse a aplicaciones en tiempo real para informar a los conductores de las plazas de aparcamiento libres.

¿Cómo puede SHUFFLE Security (Core) detectar el comportamiento peligroso y proteger a las personas?

SHUFFLE Security permite configurar funcionalidades de detección personalizadas según diferentes parámetros, como la zona definida, la dirección de la intrusión y la clasificación de los usuarios.

Puede, por ejemplo, detectar a personas que cruzan una vía de tren o de tranvía. SHUFFLE Security puede emitir un mensaje de advertencia a través del altavoz para evitar incidentes.

Se pueden tomar decisiones de planificación urbana basándose en los datos obtenidos a partir de los comportamientos de los ciudadanos *in situ*.

¿Cómo puede SHUFFLE Security (Active) proteger zonas de acceso restringido?

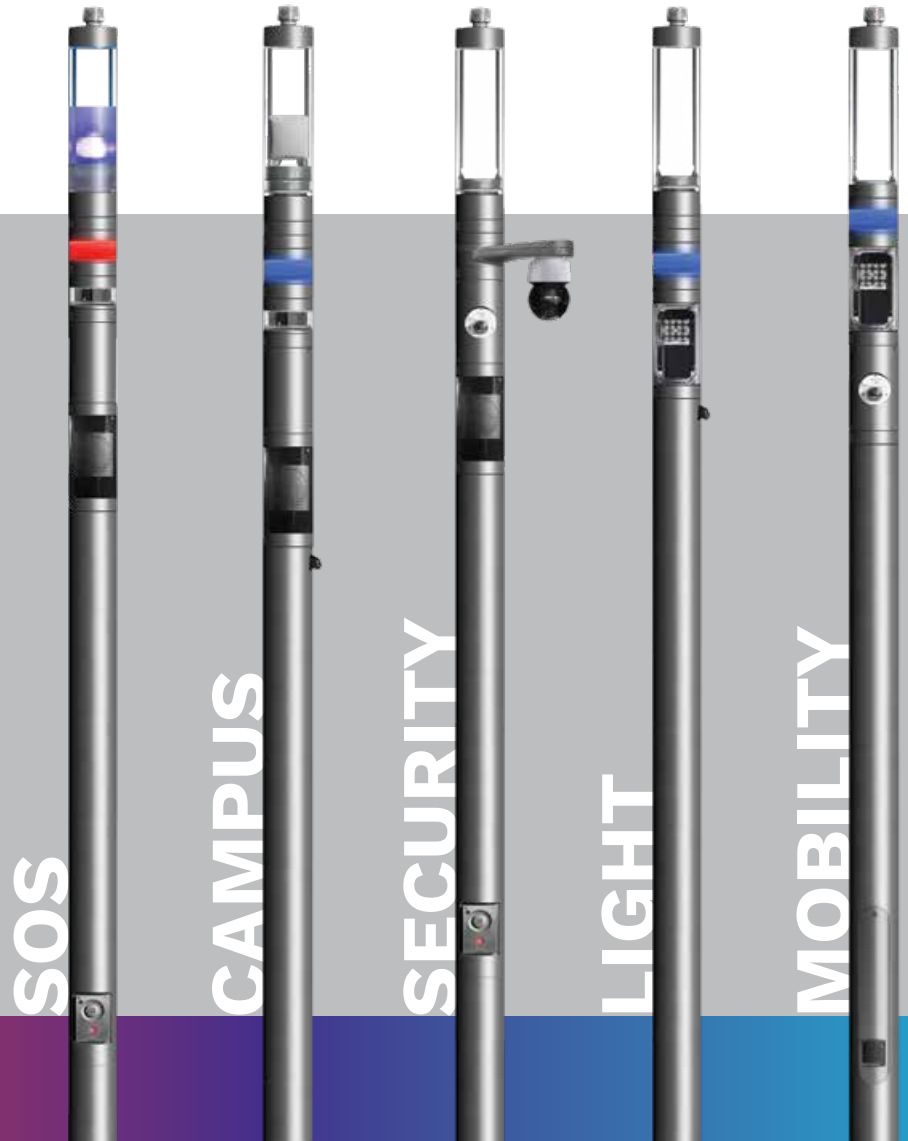
Las zonas privadas o de acceso restringido necesitan protección frente a los intrusos, especialmente durante la noche. Las cámaras de SHUFFLE Security pueden detectar movimiento en horas y lugares en los que no debería haber nadie. Las luces conectadas se encienden para iluminar completamente la zona.

Cámaras de vigilancia inteligentes giran automáticamente para seguir y grabar al intruso. El intruso recibe una advertencia automática: «Ha sido detectado; por favor, abandone esta zona protegida».

Se envía una alerta a los servicios de seguridad con toda la información relevante y una transmisión de vídeo en tiempo real para que puedan responder de forma adecuada.

Además de las funcionalidades de detección automatizada, el intercomunicador integrado permite a las personas ponerse en contacto con los servicios de seguridad en caso de un incidente.

Escoja su SHUFFLE ideal



Schréder

Experts in lightability™

www.schreder.com

Copyright © Schréder S.A. 2020 - Editor Ejecutivo: Stéphane Halleux - Schréder International Services S.A. - rue de Mons 3 - B-4000 Lieja (Bélgica) - La información, descripciones e ilustraciones anteriores tienen un valor meramente informativo. En nuestro afán por una mejora constante, podremos modificar sin previo aviso las características de nuestros productos. Estos pueden presentar distintas versiones según los requisitos de cada país. Por favor, no dude en consultarnos.

FSC
www.fsc.org
MIX
Paper from responsible sources
FSC® C012447