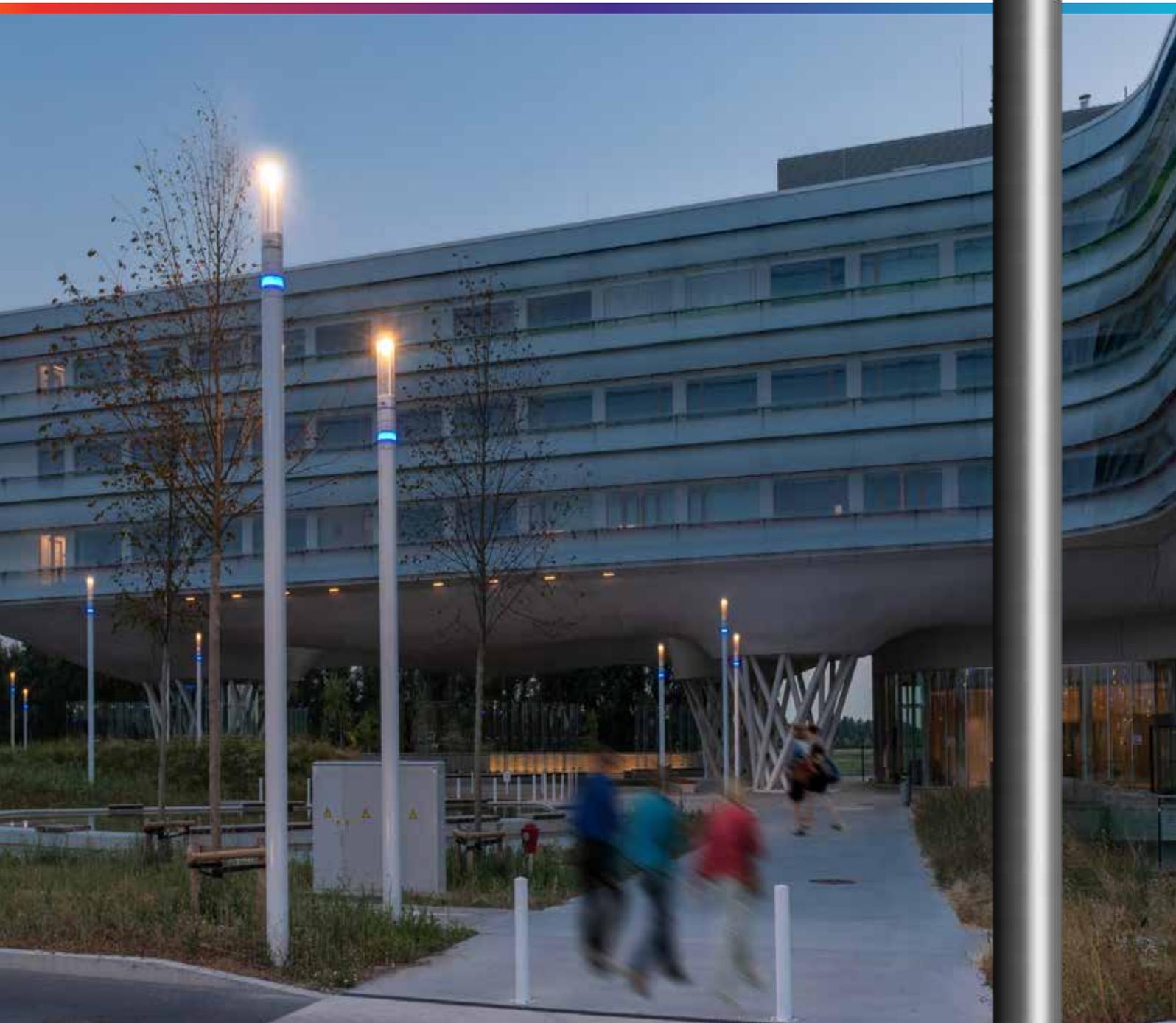


Schröder
Experts in lightability™

SHUFFLE LIGHT

Illuminare • Guidare • Valorizzare



SHUFFLE LIGHT

Per infinite sfide

Come puoi ridisegnare con eleganza i tuoi spazi urbani? Come può un sistema modulare snellire i centri urbani? In che modo la semplicità e l'integrazione possono migliorare la pianificazione urbana e creare luoghi in cui le persone amano trascorrere il tempo? Perché è importante essere capaci di aggiornarsi continuamente?

SHUFFLE Light propone un approccio connesso e modulare ai dispositivi urbani intelligenti con moduli ruotabili *plug-and-play* che contengono un hardware pre-certificato.

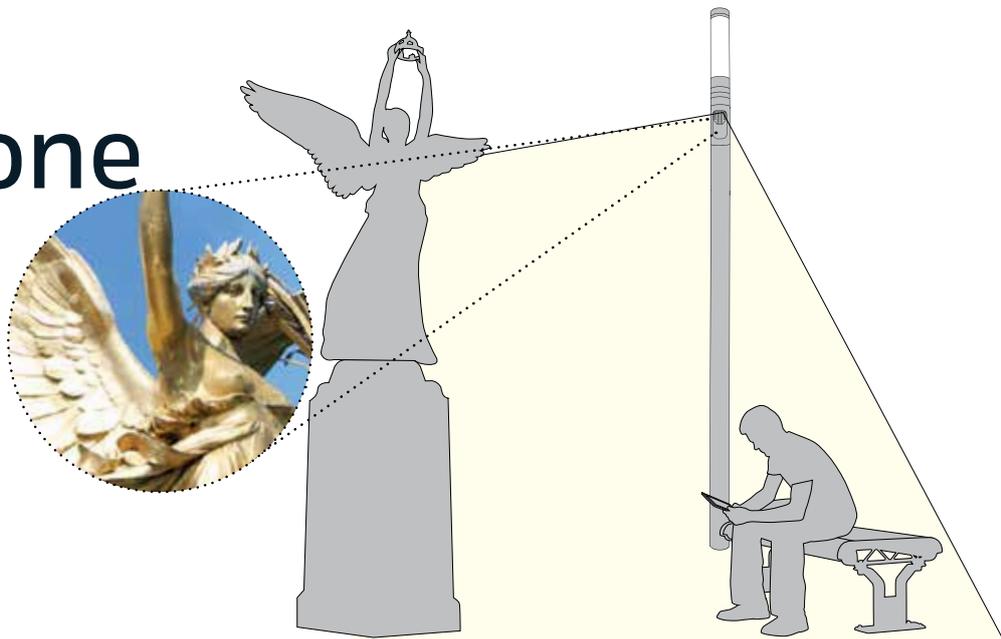
Questa versione preconfigurata della colonnina intelligente e multifunzionale SHUFFLE è pensata per **soddisfare le diverse esigenze illuminotecniche con eleganza ed alta efficienza energetica**. Il suo design integra vari moduli di illuminazione (360°, spot e anello luminoso) con funzioni di controllo intelligente per la regolazione della luminosità e scenari di luce su richiesta. La colonnina intelligente SHUFFLE Light può essere installata in qualsiasi luogo e la sua versatilità, connettività e semplicità creano un valore aggiunto oltre l'illuminazione.

Progettato per illuminare strade, viali, piazze e altri luoghi in cui creare un'atmosfera piacevole è un elemento chiave, SHUFFLE Light beneficia di un'ampia gamma di fotometrie e fornisce coerenza estetica per vari ambienti urbani. Offre lo strumento perfetto per la creazione di ambienti in quanto libera spazio che può essere utilizzato per migliorare l'esperienza urbana e promuovere la salute, la felicità e il benessere delle persone.

Poiché le esigenze urbane sono mutevoli, SHUFFLE Light è progettato come un sistema evolutivo. I moduli possono essere aggiornati, modificati o aggiunti per soddisfare i continui cambiamenti di un luogo. Consente ai Comuni di iniziare il loro percorso per diventare città intelligenti e di evolversi.



La soluzione intelligente per rispondere a **tutti i** **bisogni di illuminazione**



Benefici principali



Per i cittadini

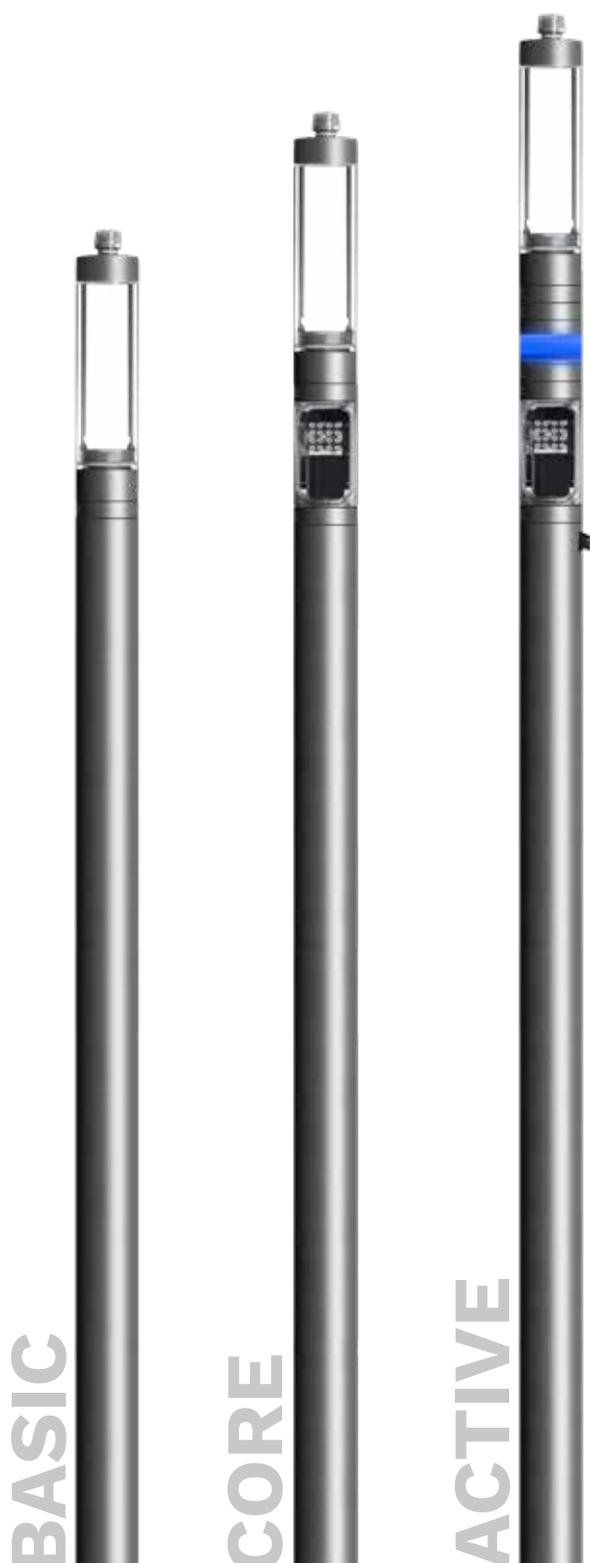
- Spazi urbani piacevoli con infrastrutture di illuminazione discrete e ben integrate
- Funzionalità “luce su richiesta”: illuminazione sicura e confortevole quando necessario
- Identità visiva per differenziare i luoghi e imprimerli nella memoria (anello luminoso colorato)



Per le città/i gestori

- Soluzione robusta, integrata ed estetica
- Un modo intelligente ed economico per migliorare l'infrastruttura di illuminazione
- Tecnologia all'avanguardia per la massima efficienza energetica e il massimo risparmio
- Illuminazione urbana, stradale e architettonica unite in un'unica colonna
- Connettività IoT per Smart City

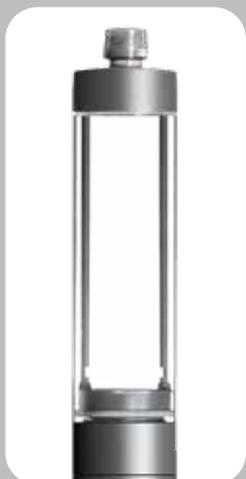
SHUFFLE LIGHT



Una soluzione
scalabile

La gamma
SHUFFLE

Light include
3 varianti per
rispondere ai
bisogni delle
diverse aree.



Illuminazione 360° (pronta per IoT)

- Illuminazione stradale / Illuminazione ambiente (controllo della retro-illuminazione opzionale)
- LED bianco caldo o neutro
- Protettore diffuso opzionale per un maggiore comfort visivo
- Presa NEMA per dispositivi di controllo IoT



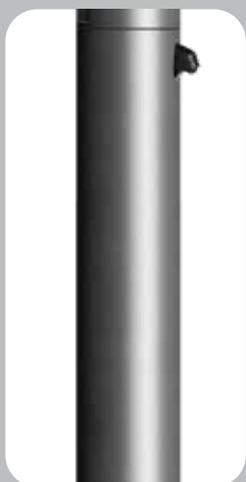
Anello luminoso

- Segnaletica e guida visiva
- LED rossi, blu, verdi o bianchi
- Basso consumo energetico



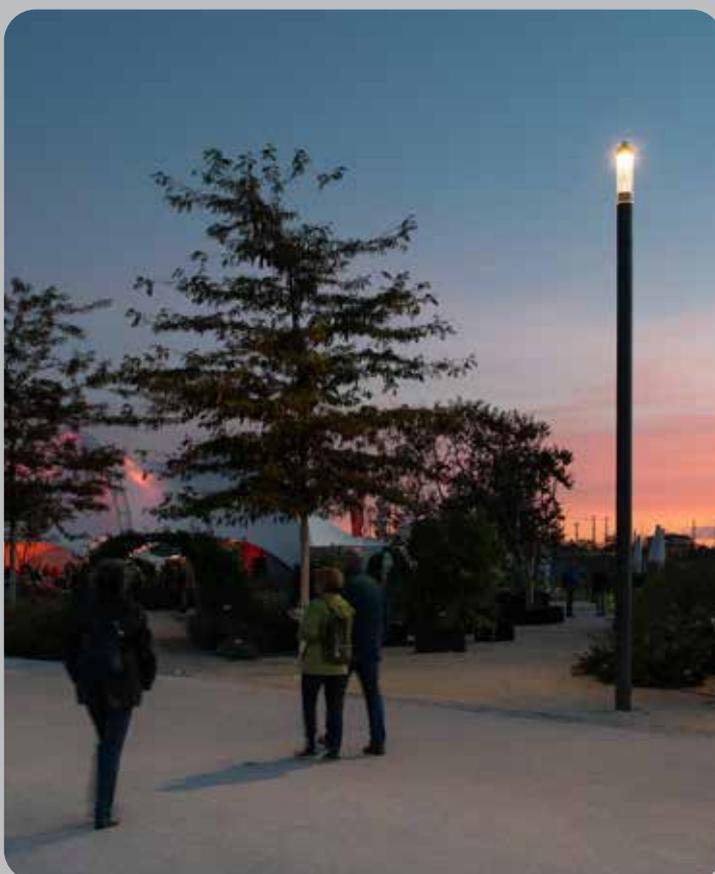
Luce 180 - Spot

- Illuminazione architettonica verso l'alto o verso il basso (regolazione in loco)
- Pacchetto lumen della gamma: da 1.300 a 2.400 lm
- Impostazione in loco dell'angolo di inclinazione: -10/+40°
- LED bianco neutro o caldo



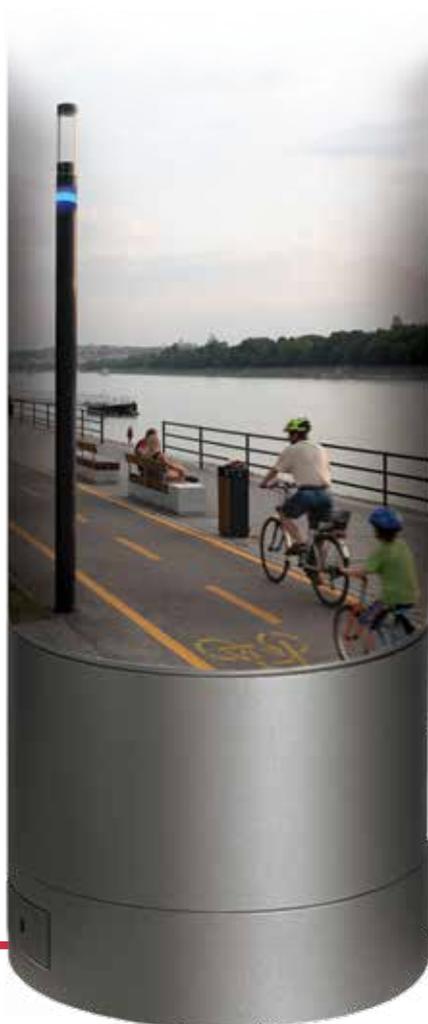
Sensore PIR

- Rilevazione del movimento nel perimetro circostante
- Può attivare scenari di luce su richiesta per fornire l'illuminazione giusta in qualsiasi momento



SHUFFLE LIGHT

3 casi tipici



Come può SHUFFLE Light incoraggiare le attività all'aperto?

In un parco o su una passeggiata, alle persone piace camminare o praticare uno sport. L'illuminazione gioca un ruolo fondamentale in questa abitudine in quanto consente loro di passeggiare o allenarsi in sicurezza, comfort e sicurezza. Le persone si sentono libere e persino incoraggiate a sfruttare al meglio gli spazi verdi e i viali se possono farlo nelle giuste condizioni.

Tuttavia, la frequenza di attività in questi spazi a volte comporta che l'illuminazione a piena potenza sia uno spreco di energia. Perché illuminare un ambiente se nessuno lo utilizza? **SHUFFLE Light integra alimentatori intelligenti, un sistema di controllo e sensori a infrarossi (PIR) per creare scenari di luce su richiesta.** Come standard la luce è tenuta a un livello di sicurezza. Solo quando le persone vengono rilevate la luce si accende e le guida nelle loro attività serali. Gli amanti della corsa, gli escursionisti e i ciclisti godono di questi ambienti sicuri e confortevoli.

Come può SHUFFLE Light celebrare l'arte e il nostro patrimonio?

Le città sono ricche di dettagli architettonici, monumenti, statue e opere d'arte che meritano di essere evidenziate con la perfetta soluzione di illuminazione. Sebbene l'esperienza nella fotometria svolga un ruolo chiave nel raggiungimento di un buon risultato, la sfida può essere altrove. Dove possono essere installati i proiettori? È disponibile l'alimentazione? Come si nasconde il cablaggio? Come si può proteggere il sistema da atti vandalici?

Con il suo faretto integrato e la sua elevata resistenza agli urti, SHUFFLE Light offre la soluzione perfetta a tutte queste sfide. Con il suo design elegante ma robusto, questa colonna intelligente è **in grado di coprire tutte le esigenze di illuminazione di un'area, compresa l'illuminazione architettonica.** SHUFFLE Light è ideale per illuminare strade e piazze e allo stesso tempo illuminare i gioielli delle nostre città.





Come può SHUFFLE Light contribuire a creare posti iconici e ad aiutare le persone ad orientarsi?

Anche i luoghi possono avere la loro identità unica. Urbanisti, architetti e designer dovrebbero usare la luce per differenziare centri cittadini, piazze, parchi e altri paesaggi urbani tipici e per renderli immediatamente riconoscibili. SHUFFLE Light include **un anello luminoso colorato che può contribuire a creare luoghi emblematici.**

Disponibile in rosso, verde, blu o bianco, questo anello luminoso contraddistingue, segnala e guida le persone. Offre un punto di riferimento utile che aiuta le persone a muoversi in città.

Scegli il
tuo
SHUFFLE
ideale

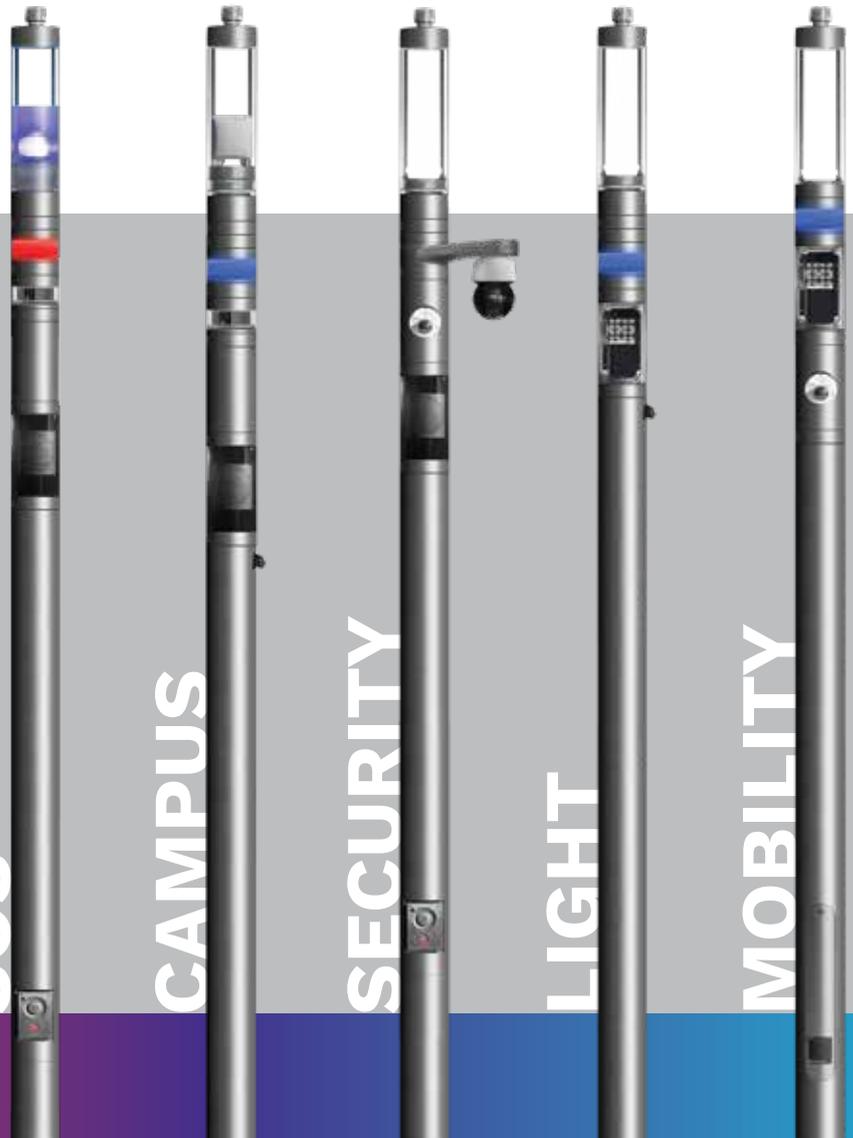
SOS

CAMPUS

SECURITY

LIGHT

MOBILITY



Schröder

Experts in lightability™



www.schreder.com

Copyright © Schröder S.A. 2020 - Executive Publisher: Stéphane Halleux - Schröder International Services S.A. - rue de Mons 3 - B-4000 Liegi (Belgio) - Le informazioni, le descrizioni e le illustrazioni qui riportate hanno solo carattere indicativo. A causa di evoluzioni, potremmo essere tenuti a modificare le caratteristiche dei nostri prodotti senza preavviso. Poiché questi possono presentare caratteristiche diverse a seconda delle esigenze dei singoli Paesi, vi invitiamo a consultarci.

