







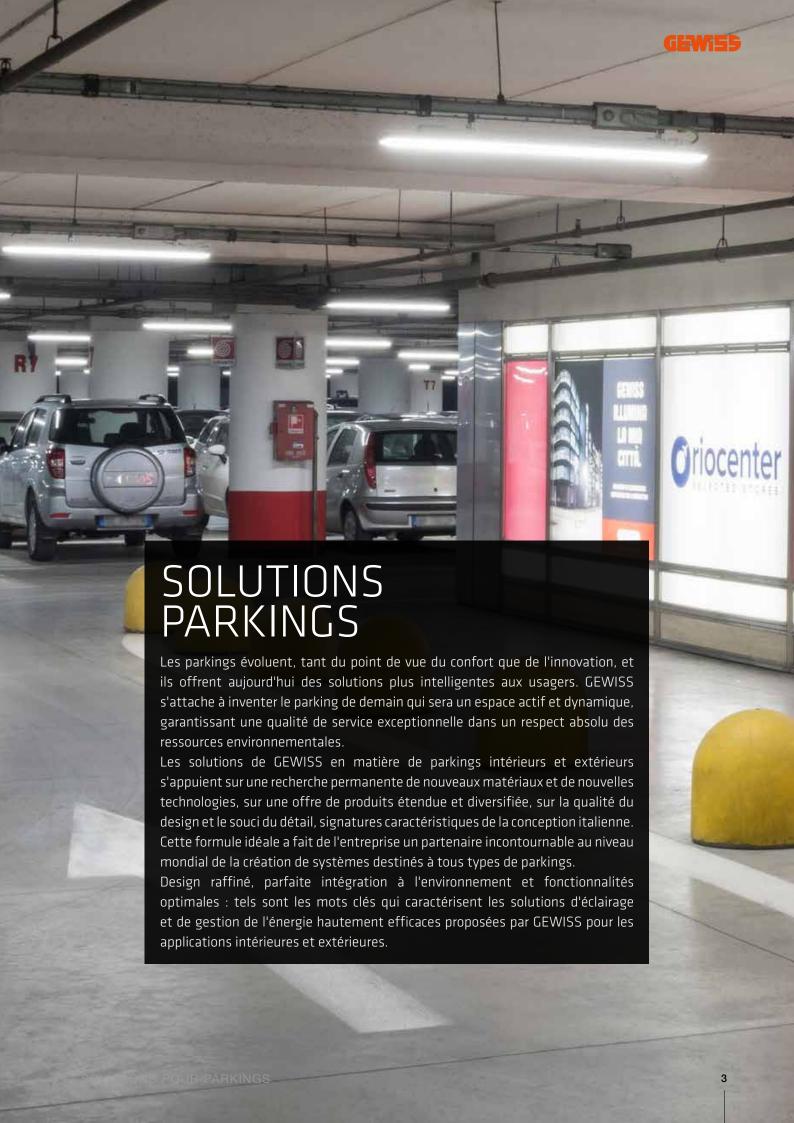


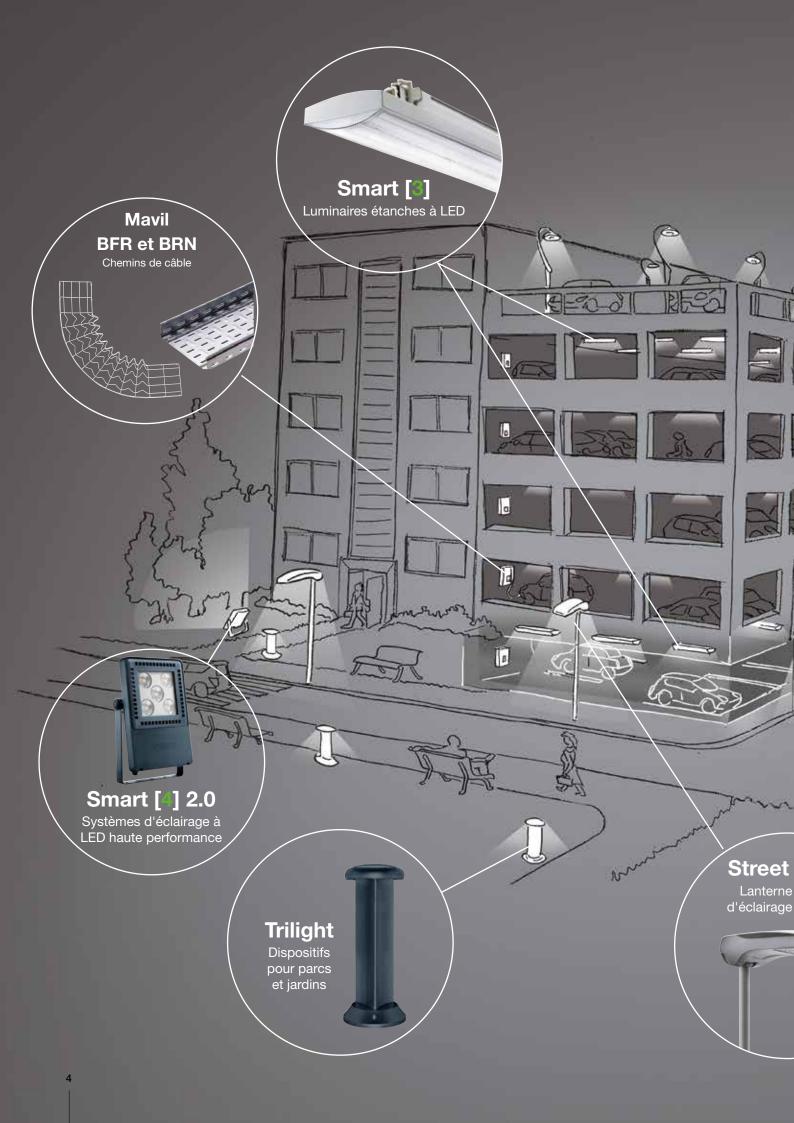


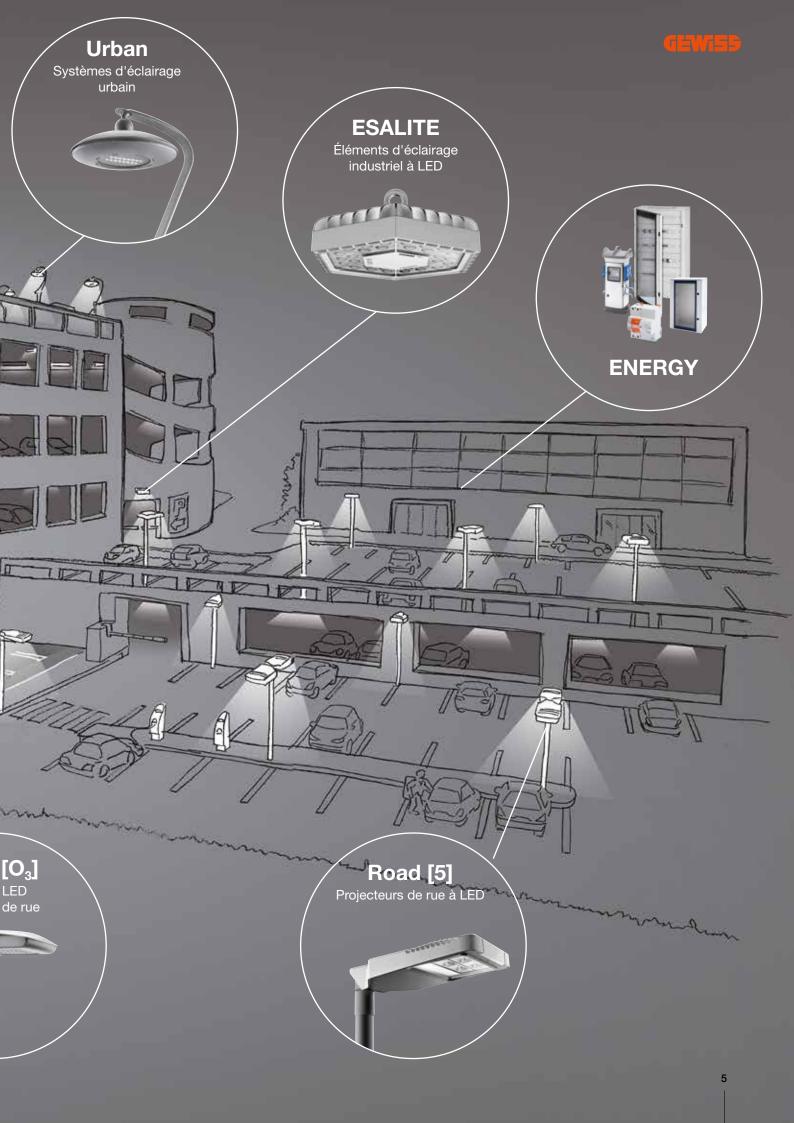


Le développement et l'innovation permanente ont toujours guidé les décisions prises par GEWISS, depuis ses débuts jusqu'à ce jour. Depuis sa fondation, cette entreprise crée d'excellentes solutions de qualité irréprochable. Au fil des années, cette vocation est devenue partie intégrante d'un modèle commercial reposant sur trois éléments clés : des investissements permanents dans la recherche et le développement, la formation du personnel à tous les échelons et l'optimisation constante des sites de production.

Cela a permis à GEWISS de s'imposer comme une référence sur le marché pour solutions et services de domotique et d'immotique, de la protection et de la distribution de l'énergie, de la mobilité électrique et de l'éclairage intelligent.











### DES SOLUTIONS D'ÉCLAIRAGE INTÉRIEUR POUR LA SÉCURITÉ ET L'EFFICACITÉ

Un design différenciant et une haute qualité de l'éclairage, avec comme objectif : Le client au centre de notre solution. GEWISS propose de nombreuses solutions sur mesure destinées à des parkings intérieurs, alliant sécurité, fiabilité et rentabilité.

## Smart [3] - Luminaires étanches à LED

Les luminaires étanches à LED Smart [3] au design compact et élégant, garantissent une performance remarquable et une forte résistance aux agents extérieurs grâce à leur indice de protection élevé (IP66-IP69). Cette gamme d'appareils est adaptée à tous les environnements d'application et permet un nombre très élevé d'utilisations. L'installation est simple et rapide, et le système Plug&Play et les versions à câble traversant réduisent les coûts de maintenance.

### La solution idéale pour optimiser les opérations de remplacement d'éclairage dans le cadre de projets de rénovation

- EFFICACITÉ. Les appareils Smart [3] assurent une réduction de plus de 50 % de la consommation d'énergie par rapport aux appareils traditionnels, ce qui garantit une performance d'éclairage exceptionnelle (jusqu'à 120 lumens/W). L'option d'intégration de la variation DALI (Digital Addressable Lighting Interface) améliore significativement l'efficacité énergétique dans les bâtiments neufs ou rénovés.
- POLYVALENCE. Avec sa vasque transparente ou opale dotée de prismes longitudinaux, Smart[3] est la solution idéale non seulement sur les sites industriels, mais aussi dans tous les milieux exigeant un design raffiné et une grande facilité d'installation des appareils d'éclairage. Grâce à une série d'options et d'accessoires (câble en boucle, clips spéciaux, entraxes de montage variables), les appareils Smart [3] s'installent facilement dans tous types d'environnement. Un kit d'options d'urgence est également proposé.



### Un système intégré

La gestion de l'énergie dans les parkings est une activité extrêmement délicate, tant du point de vue de la sécurité que de l'efficacité énergétique. Aussi, GEWISS offre une infrastructure électrique intégrée pratique et parfaitement fonctionnelle quel que soit le contexte. La gamme de produits proposés comprend des tableaux de distribution, des coffrets, des boîtes de jonction et divers systèmes de connexion industrielle, mais aussi des conduits, des chemins de câbles, des supports d'installation et des dispositifs de protection modulaires.







# ESALITE - Dispositifs d'éclairage industriel à LED

Selon Euclide, l'hexagone est une forme régulière qui contient d'autres formes géométriques, telles que des triangles. Ce principe de régularité formelle, associé à une approche de modularité évolutive, est à l'origine de la création d'ESALITE, la nouvelle gamme de dispositifs d'éclairage industriel à LED qui garantit un niveau de performance exceptionnel en intérieur comme en extérieur. Les dispositifs ESALITE à interface DALI de contrôle de la luminosité intégrée, combinent des luminaires grande hauteur fonctionnels avec des projecteurs esthétiques pour l'éclairage des espaces verts et d'autres environnements extérieurs communs.

# Smart [4] - Dispositifs pour projecteurs à LED

Grâce à l'utilisation de puissantes LED aux performances chromatiques élevées, à la grande efficacité des systèmes optiques et son grand choix de configurations jusqu'à 6 optiques, la gamme Smart [4] est idéale pour minimiser les coûts d'exploitation et de maintenance tout en optimisant les performances d'éclairage.

## Une forme régulière, des matériaux robustes et une modularité exceptionnelle pour tous les contextes industriels.

- MODULARITÉ. La forme hexagonale, l'utilisation de pièces moulées pour le corps du dispositif et le large choix de lentilles et de LED, le tout combiné avec un design épuré, permettent d'obtenir l'équilibre parfait entre performance et qualité. De par leur polyvalence, qui rend possible différentes solutions d'éclairage, ces dispositifs sont la réponse à une grande variété d'applications et d'environnements (y compris les contraintes fonctionnelles et architecturales des applications extérieures). Des supports de fixation mécaniques et des accessoires dédiés complètent cette nouvelle gamme.
- SOLIDITÉ. Extrêmement résistante à la poussière, à l'humidité, aux chocs et aux actes de vandalisme, cette gamme convient parfaitement pour tous les environnements industriels où la robustesse et la fiabilité constituent des exigences clés.

### La solution idéale pour éclairer en hauteur tout en réduisant la consommation d'énergie.

- HAUTE PERFORMANCE. Les LED Smart [4] sont soigneusement sélectionnées pour obtenir les meilleures performances possibles dans des conditions d'utilisation réelles. Les optiques de nouvelle génération permettent d'améliorer de façon significative les performances d'éclairage, avec une durée de vie allant jusqu'à 120 000 heures et une consommation énergétique réduite.
- MULTI-FONCTION. Grâce à un grand choix d'optiques et de configurations adaptées aux différentes architectures système, les dispositifs Smart[4] répondent à un grand nombre de contraintes en matière d'éclairage et suscitent des économies importantes.

### La solution idéale pour une protection renforcée et avancée.

- PROTECTION. La synergie et l'intégration entre les appareils modulaires et à boîtier moulé, les tableaux et armoires de distribution, les coffrets et les tableaux combinés est le principe sur lequel repose le système de Protection de GEWISS. Une gamme de solutions technologiquement avancées répondant aux exigences de toutes les applications dans divers domaines et apportant une garantie de qualité, de sécurité et de fonctionnalité.
- CONNEXION ET DISTRIBUTION. Le système de connexion et de distribution est la pierre angulaire de l'offre de GEWISS. Une gamme avancée de boîtes de jonction, de boîtiers spéciaux, de coffrets, de tableaux de distribution et d'appareils de connexion industrielle. Des produits tournés vers l'avenir, conçus et construits pour apporter l'énergie sur le lieu de travail.





### DES SOLUTIONS D'ÉCLAIRAGE EXTÉRIEURES POLYVALENTES ET RÉSISTANTES

Les caractéristiques techniques spécifiques des solutions d'éclairage en extérieur (routes et parkings) doivent garantir que les produits installés assureront des niveaux de sécurité et de performance élevés en toutes circonstances. Grâce à l'expertise qu'il a accumulée, GEWISS dispose des moyens nécessaires pour répondre à toutes les exigences d'éclairage des applications extérieures dans le strict respect des normes applicables du secteur.

# Road [5] - Dispositifs LED d'éclairage de rue et urbain

Disponible dans deux tailles différentes, la gamme Road[5] a été conçue dans un souci de faciliter son installation et de limiter sa maintenance. Elle offre une performance d'éclairage irréprochable quel que soit le contexte et constitue la solution idéale pour les périmètres extérieurs étendus, les parkings et les applications de rue, les nouvelles installations ou le remplacement individuel de dispositifs existants.

### La meilleure performance quel que soit le type de route.

- PRATICITÉ. Le câblage de chaque dispositif Road[5] peut être effectué après l'installation par une ouverture utilisable simplement et sans outils, d'où une réduction des temps de maintenance et une extrême sécurisation de l'ensemble des opérations.
- CONNECTIVITÉ. Conçue pour accueillir le principal dispositif de gestion à distance, la gamme Road[5] optimise les coûts d'exploitation et s'adapte aux systèmes centraux existants ou préférés (solutions de variation sans fil et câblées : 1-10 V, DALI, ZigBee, LORA).







## Street [O<sub>3</sub>] - Éclairage de rue et urbain à LED

# Urban [O3] - Système d'éclairage urbain évolutif

Le système Street  $[O_3]$  combine des technologies avancées et un design typiquement italien dans des solutions adaptées à toutes les voies, qu'elles soient urbaines ou extra-urbaines. De fait, cette gamme innovante a été pensée pour intégrer des modules LED haute performance dans une même structure.

Équipé de nombreux accessoires de fixation et luminaires, ce nouveau système d'éclairage urbain répond parfaitement aux nombreuses contraintes d'éclairage dans espaces publics. La gamme Urban  $\left[0_3\right]$  est conçue pour garantir des économies d'énergie significatives et optimiser le respect de l'environnement

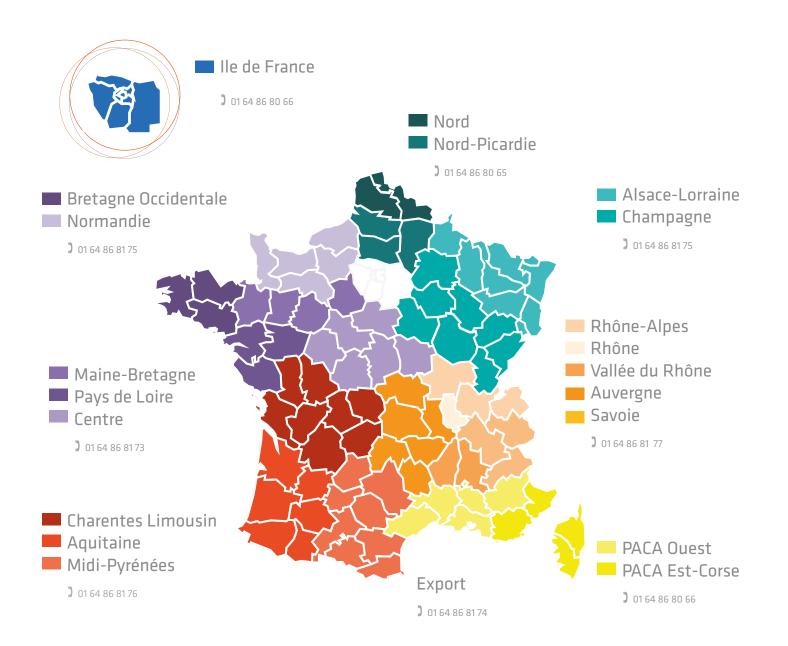
### La synthèse parfaite entre technique et esthétique.

- PUISSANCE. Les dispositifs Street [0<sub>3</sub>] peuvent produire jusqu'à 24 000 lumens, soit une intensité lumineuse à la hauteur des exigences de toutes les voies de circulation routières : grandes routes, routes de banlieue et extra-urbaines et grands espaces extérieurs.
- SÉCURITÉ. Les composants électriques et électroniques présents à l'intérieur de la structure du dispositif Street [O<sub>3</sub>] sont totalement séparés et sont ainsi protégés contre tout risque de surtension supérieure à 6 kV conformément aux normes réglementaires européennes.

# Le design est la synthèse de toutes les caractéristiques qui définissent un produit. Il est le vecteur par lequel se construit l'identité du produit.

- MODULARITÉ. L'expérience acquise par GEWISS en matière d'éclairage permet à l'entreprise de proposer une offre étendue et modulaire, car il est possible de définir plusieurs configurations pour chaque application. Cette caractéristique revêt une importance capitale et peut faire toute la différence. Fort de cette conviction, GEWISS a créé Urban [03] et l'a doté de moteurs interchangeables, garants d'une consommation d'énergie optimale.
- DESIGN. Urban [O<sub>3</sub>] se distingue par son design ergonomique, sa modularité et sa performance. Il propose une série de solutions déclinées dans des lignes modernes mais néanmoins parfaitement fonctionnelles.

### Vos CONTACTS COMMERCIAUX





www.gewiss.com



















#### **GEWISS FRANCE SAS**

Siège : 1 rue du rio Salado - BP 113

91944 LES ULIS

Tel: +33(1)64 86 80 80 - Fax: +33 (1) 64 86 80 88 gewiss@gewiss.fr- www.gewiss.fr

PB 22515FR - 03.19 - Photos et documents non contractuels