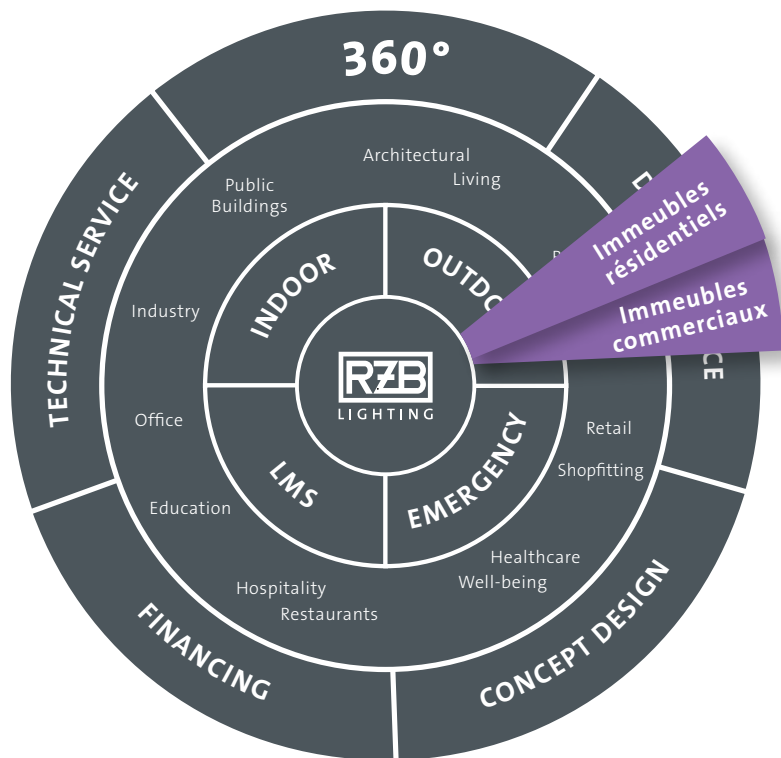


ÉCLAIRAGE À 360° DOMAINE DE L'IMMOBILIER



LA COMPÉTENCE DE L'ÉCLAIRAGE À 360°

RZB - VOTRE PARTENAIRE AVEC UNE
VISION GLOBALE



En tant que multispécialiste, RZB est connu depuis plus de 85 ans pour ses solutions d'éclairage intelligentes fabriquées en Allemagne. Nous vous offrons l'assurance de la continuité, de la durabilité et de partenariats à long terme.

L'obtention de nombreux prix en matière de design et d'innovations, la certification selon la norme DIN-ISO 9001 et les récompenses obtenues pour les

activités liées au développement durable montrent la philosophie de l'entreprise familiale.

Nous sommes spécialisés dans le développement et la fabrication de luminaires intérieurs, extérieurs et de secours ainsi que de systèmes de gestion de l'éclairage.

La marque RZB ENERGY qui propose des luminaires avec fonction de recharge intégrée est venue s'ajouter à la gamme de produits existante de RZB.



LES IMMEUBLES COMMERCIAUX

LES DÉFIS ET LES OPPORTUNITÉS

Le domaine de l'immobilier est considéré comme l'un des secteurs économiques les plus importants. Il fait actuellement face à d'énormes défis en matière de protection du climat, de manque de main d'œuvre et de coûts de construction en hausse. Mais aussi d'un besoin important de modernisation et de rénovation notamment dans les secteurs industriels, administratifs et d'habitation durables et flexibles.

Comment allons-nous vivre et travailler à l'avenir ? Comment peut-on concevoir la construction, l'extension, la modernisation et l'entretien des bâtiments de manière moderne pour répondre durablement à nos besoins et pour être économiquement prospère ?

En plus de l'acoustique, de la température ambiante et de l'aménagement intérieur, le facteur cognitif qu'est la lumière joue ici un rôle important sur le bien-être des locataires, des propriétaires et des employés. Les solutions d'éclairage RZB, innovantes et efficaces en énergie garantissent sécurité, orientation et atmosphère à l'extérieur et à l'intérieur, dans les constructions nouvelles et dans les projets de rénovation.

LA COMPÉTENCE D'ÉCLAIRAGE À 360°

DES SOLUTIONS OPTIMALES POUR
CHAQUE APPLICATION

EN FAÇADE DE BÂTIMENT



ZONO
DESMONDO
MEGA CONE

FLAT SLIM STEP
CADERO DISCA
CADERO QUADRA

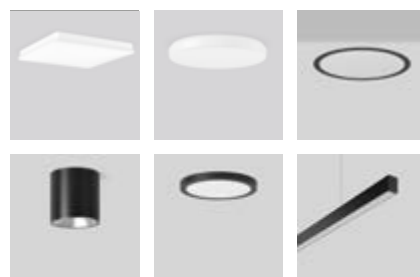
À L'INTÉRIEUR DU BÂTIMENT



PLANADO
PLANOX ECO
STANDARD

AVIATO
LEVIDO
DEECOS

CAGES D'ESCALIER ET COULOIRS



MONDANA
FLAT POLYMERO KREIS SLIM
TOLEDO FLAT+

ANDHO
TRIXY
LESS IS MORE 27



GESTION DE L'ÉCLAIRAGE ET DU BÂTIMENT



CASAMBI SMART+FREE
LIGHT CONTROL+³
MULTIDIGIT AIR

ÉCLAIRAGE DE SECOURS



GSUN S
FLAT SLIM ROUND
CENTRYXX D



FLAT POLYMERO
TOLEDO FLAT+
MEGA CONE



CHEMINS ET PLACES



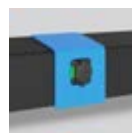
LUPALO SCANDIA
MINGATA
LIGHTSTREAM

LUPALO
BOCARO
MEGA LAMELLE

STATIONNEMENT ET RECHARGE



LINEDO
PLANTOS
PLANOX ECO



BOCARO CHARGE
COLONNE LUPALO
CANAL MURALE

QUALITÉ DES PRODUITS ET DES CONSEILS EXCEPTIONNELS

POUR UNE VALEUR AJOUTÉE NOTABLE.

⊕ EFFICACITÉ

Une gestion responsable et raisonnable des ressources limitées face à la hausse des prix de l'énergie représente un devoir et un défi pour les immeubles. Qu'il s'agisse de l'optimisation énergétique de bâtiments existants ou neufs : les solutions d'éclairage de RZB sont intelligentes, numériques et efficaces. Les éléments de commande intégrés aux luminaires ou les systèmes professionnels de gestion de la lumière permettent de réaliser d'autres économies potentielles.

- + Coûts énergétiques réduits
- + Émissions de CO₂ réduites
- + coûts d'entretien réduits

⊕ ORIENTATION

L'éclairage adapté garantit une parfaite orientation et la sécurité nécessaire sur tous les chemins menant au bâtiment et lors des déplacements dans le bâtiment. L'éclairage contribue à créer l'atmosphère souhaitée et un bien-être. Des luminaires bien placés et une conception lumineuse variée structurent les espaces extérieurs, les couloirs et mettent les escaliers en valeur et garantissent un éclairage normalisé des issues de secours sous forme de luminaires de secours et de sécurité.

- + Accès visible
- + Éclairage normalisé
- + Commande personnalisée

⊕ FLEXIBILITÉ

Les univers de l'habitat et du travail tournés vers l'avenir requièrent des structures d'organisation flexibles et une installation d'éclairage moderne pouvant être adaptée aux besoins individuels et changeants. Des projets d'éclairage économiques, une large palette de produits et des systèmes intelligents de gestion de l'éclairage permettent à RZB d'offrir à ses clients la flexibilité dont ils ont besoin pour faire face à ces changements.

- + Une extension simplifiée des systèmes d'éclairage
- + Liberté de conception
- + Pérennité

⊕ SÉCURITÉ

Nous sommes un partenaire fiable qui reste présent à vos côtés. Nous vous accompagnons tout au long des étapes de votre projet, et même au-delà. Forts de notre excellent savoir-faire et de la grande qualité de nos produits et de nos prestations, comme la planification de l'éclairage, l'analyse de rentabilité et la mise en service, nous sommes à même de répondre aux exigences les plus élevées de tous les acteurs du projet.

- + Mise à disposition de fichiers BIM
- + Installation simple et rapide
- + Qualité et garantie longue durée



QU'EST-CE QUE CELA SIGNIFIE ?

Pour nous, la qualité est synonyme d'aucun compromis : nous développons et fabriquons nos produits avec le plus grand soin, et donnons des conseils particulièrement avisés.

Nous travaillons de manière précise, responsable et ciblée, toujours dans le respect de nos maîtres-mots : SMART TECHNOLOGY et EXCELLENT DESIGN.

Tout au long de la chaîne de valeur, jusqu'au service après-vente, chaque étape du processus est soigneusement contrôlée et optimisée en continu.

Ce n'est qu'ainsi que nous pouvons aider nos clients et nos partenaires à faire pleinement preuve d'efficacité, de motivation, de flexibilité et de sécurité, et à garantir ainsi une valeur ajoutée.

- ⊕ Des conseils spécialisés
- ⊕ Projets d'éclairage intelligents
- ⊕ Économies d'énergie élevées
- ⊕ Grande qualité de production
- ⊕ Solutions adaptées aux projets
- ⊕ Services numériques
- ⊕ Garantie de 5 ans
- ⊕ Financement



© Gerhard Hagen Fotografie, Bamberg

COURSIVE EXTÉRIEURE



Flat Polymero



Andho



Desmondo



Zono



Flat Quadrat



light control



Mission et défi

Les unités d'utilisation avec des salles communes comme par ex. les appartements ou les cabinets doivent disposer de sorties de secours et de chemins de fuite qui mènent directement sur l'extérieur. Ils passent souvent par les coursives extérieures en façade.

- Éclairage normalisé
- Coûts énergétiques
- Conception architecturale

Solution d'éclairage

Les plafonniers et les appliques au montage flexible tels que FLAT POLYMERO ou MONDANA sont ici parfaits pour les coursives d'extérieur grâce à leurs multifonctions telles que les intensités lumineuses et les températures de couleur pré réglées ainsi que l'éclairage de secours intégré.

- Luminaires à détecteur
- Luminaire de secours et de sécurité
- Luminaires à IP élevé

Valeur ajoutée pour l'utilisateur

Les solutions d'éclairage durables contribuent au succès économique d'un bâtiment. Les designs de produits minimalistes s'intègrent parfaitement dans l'aspect architectural de l'ensemble du bâtiment.

- Protection antivol et contre le vandalisme
- Service sur place par les professionnels de la gestion de l'éclairage de RZB
- Réduction des dépenses énergétiques et d'entretien



FAÇADE



Cadero



Enseigne lumineuse numéro



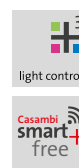
Flat Slim square



Rounded



Mega Cone



Mission et défi

En respectant l'impact environnemental, l'éclairage d'une façade doit mettre en valeur la structure du bâtiment, garantir l'orientation et la sécurité et répondre aux exigences régionales au niveau d'une enseigne lumineuse à numéro.

- Réduction de la pollution lumineuse
- Durée de fonctionnement sans défaillance pendant de longues années
- Efficacité énergétique

Solution d'éclairage

Les enseignes lumineuses à détecteur de mouvement et crépusculaire, les projecteurs pour façade respectueux du ciel nocturne et les solutions d'éclairage à commande dynamique RZB répondent aux exigences normatives et conceptuelles.

- Produits résistant aux intempéries
- Orientation et sécurité
- Mise en scène de l'architecture du bâtiment

Valeur ajoutée pour l'utilisateur

L'aménagement des façades avec un éclairage non-éblouissant marque leur effet architectural à distance sur l'espace urbain et tient compte des besoins des êtres humains, de la faune et de la flore.

- Réduction des dépenses énergétiques et d'entretien
- Augmentation de l'identification
- Protection de l'environnement



© Linus Linthner

CHEMINS ET RUES



Bocaro



Gonia



Mingata



Lightstream



Lupalo



Mains DIM



Step DIM



City Touch ready



CLO
Constant Light Output



ULR = 0%



Astro DIM



eSAVE



E-Charging



E-Charging



E-Charging

Mission et défi

L'éclairage écoénergétique des chemins, des parcs et des espaces verts joue un rôle important, notamment en ce qui concerne l'image du bâtiment et la sécurité des utilisateurs. La répartition et la couleur de la lumière doivent être conformes aux directives environnementales.

- Conditions météorologiques
- Protection de l'environnement et des espèces
- Planification normalisée

Solution d'éclairage

Les projecteurs, les luminaires sur mât et les bornes conçus par RZB assurent la sécurité et l'orientation. Les différentes répartitions de la lumière et solutions garantissent une utilisation parfaite pour tous les projets urbanistiques.

- Large gamme de produits
- Compatible CityTouch
- Émissions lumineuses réduites

Valeur ajoutée pour l'utilisateur

Des luminaires suffisamment puissants protègent contre le vol et le vandalisme. En passant à l'électromobilité, les espaces extérieurs sont également équipés de stations de recharge, les bornes et les colonnes RZB ENERGY allient technologie d'éclairage et de recharge.

- Garantie de la prise en charge par l'assurance
- Qualité fabriquée en Allemagne
- Rééquipement possible sous forme de borne de recharge



PARKINGS ET INFRASTRUCTURES DE RECHARGE



Lupalo
light+charge



Bocaro
light+charge



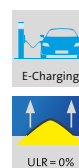
Boîtier mural
« Wallbox »
Muralo



Canal mural



Bocaro
charge



Mission et défi

Depuis le 24 mars 2021, la loi sur l'infrastructure de mobilité électrique dans les bâtiments rend l'aménagement obligatoire. L'infrastructure de recharge doit être planifiée pour les nouveaux bâtiments ou les grands bâtiments existants lors d'une rénovation.

- Coûts plus élevés
- Manque de savoir-faire
- Diversité et qualité des fournisseurs

Solution d'éclairage et de recharge

RZB ENERGY propose des bornes lumineuses et des colonnes à fonction de recharge intégrée pour les zones à usage privé, semi-public ou public. Les canaux muraux planifiables en fonction des besoins pour les parkings souterrains, les bornes de recharge murales et celles en pierre naturelle complètent la gamme de produits proposée.

- Configuration selon les exigences du projet
- Conforme au droit de l'étalonnage
- Intégration dans l'aménagement urbain

Valeur ajoutée pour l'utilisateur

La solution hybride RZB ENERGY consiste à combiner les deux fonctions en une seule opération, offrant des avantages en termes de temps et de coûts pour l'investisseur. Du point de vue de l'aménagement, il en résulte une image harmonieuse des surfaces extérieures.

- Rééquipement possible sous forme de borne de recharge
- Réduction des coûts d'installation
- Fabriquée en Allemagne

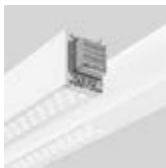


© Caroline Feraud Photographie, Marseille

PARKINGS SOUTERRAINS ET GARAGES



Planox ECO



Linedo



GSUN S



Planox PRO



Planado



Mission et défi

Dans les parkings souterrains et les garages, il faut veiller à accroître le sentiment de sécurité des utilisateurs et à garantir une bonne orientation grâce à un niveau d'éclairage suffisant et homogène. L'économie d'énergie de ces zones peut se faire avec des systèmes de gestion de l'éclairage.

- Systèmes d'éclairage commandés en fonction des besoins
- Éclairage uniforme

Solution d'éclairage

Les lignes continues lumineuses, les luminaires étanches et les plafonniers RZB sont économiques de par un montage rapide et une facilité d'entretien grâce aux modules LED et aux corps solides à température de surface réduite. Ils garantissent ainsi une longue durée de vie et une qualité élevée de l'éclairage.

- Réglage possible grâce au système de gestion de la lumière

Valeur ajoutée pour l'utilisateur

Un montage et un entretien faciles, des modules LED interchangeables, une longue durée de vie et la résistance des matériaux et des composants utilisés. Les clips de montage mobiles garantissent un montage facile lors du remplacement 1:1.

- Acquisition et maintenance économiques
- IP 66 Protection élevée contre l'humidité et la poussière
- Installation rapide (remplacement 1:1)



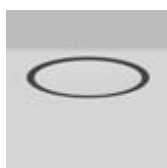
COULOIRS ET CAGES D'ESCALIER



Flat Slim square



Mondana disc



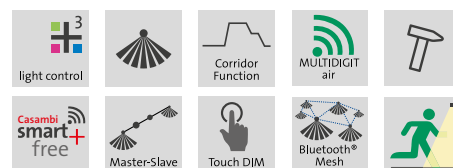
Toledo Flat+



Andho



Trixy



Mission et défi

Les voies de passage servent à garantir un déplacement sûr dans le bâtiment, en particulier en cas d'urgence. Un éclairage homogène et d'entretien facile sans négliger l'efficacité énergétique est de rigueur.

- Effets tunnels évités
- Éclairement minimum de 100 lx
- Sécurité garantie

Solution d'éclairage

Les plafonniers et les appliques à détecteur de présence, pouvant être mis en réseau. La fonction «corridor» assure une répartition uniforme et économique de la lumière.

- Éclairage uniforme
- Très bonne réduction de l'éblouissement
- Sécurité et fonction de guidage

Valeur ajoutée pour l'utilisateur

Le recours à un éclairage économique, normalisé dans des zones souvent et occasionnellement fréquentées garantit des frais d'entretien réduits et la sécurité des utilisateurs.

- Des composants interchangeables
- Des luminaires à longue durée de vie avec résistance aux chocs élevée
- Réduction des dépenses énergétiques et d'entretien



© Sascha Kletzsch, München

GESTION DE L'ÉCLAIRAGE ET DU BÂTIMENT



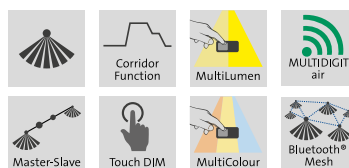
light control +³



light control +³



Casambi smart+ free



Mission et défi

La numérisation est un projet de construction dans le domaine de l'immobilier. L'intégration de systèmes de gestion de l'éclairage et des bâtiments intelligents et économes en ressources exige une planification professionnelle dans les projets de construction et de rénovation.

- Efficacité énergétique augmentée
- Défis sur le plan du bâtiment
- Budget

Solution d'éclairage

Souvent lors du passage aux LED, seul un câblage à 3 fils est disponible dans les bâtiments existants. Il est possible de commander sans fil les luminaires LED équipés du module Casambi smart+free via Bluetooth® et de les installer facilement.

- Commande Bluetooth®
- Conseils, planification, calcul de l'efficacité et mise en service par RZB

Valeur ajoutée pour l'utilisateur

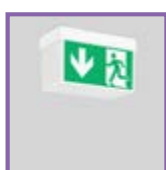
Le réglage de l'intensité lumineuse et la température de couleur permet de créer des ambiances différentes dans les pièces. Il est possible de mémoriser des scénarios et de les sélectionner via un interrupteur, une tablette ou un smartphone. La commande en fonction de la lumière du jour permet de réduire la consommation d'énergie.

- Installation d'éclairage flexible
- Coûts énergétiques minimisés



© Linus Lintner

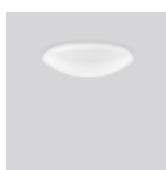
ÉCLAIRAGE DE SECOURS



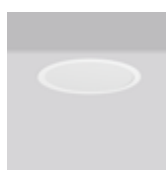
GSUN 3



Centryxx D



Flat Polymero



Flat+



Mega Cone



Mission et défi

En cas de panne de l'éclairage général, il faut garantir le guidage sûr des personnes en direction des sorties de secours. Cela comprend l'éclairage et le marquage à chaque changement de direction.

- Éclairage et signalisation des sorties de secours conformément à la norme DIN EN 1838
- Installation sûre et demandant peu de maintenance
- Design du produit intégré

Solution d'éclairage

Tout est possible : RZB intègre le fonctionnement de secours dans l'éclairage général, propose des luminaires spéciaux pour l'intérieur et l'extérieur jusqu'à une température de -20 °C ainsi que des systèmes sans fil mis en réseau par radio.

- Planification professionnelle par RZB
- Luminaire de secours autonome ou centrale d'alimentation de secours
- Solutions spéciales en fonction des besoins

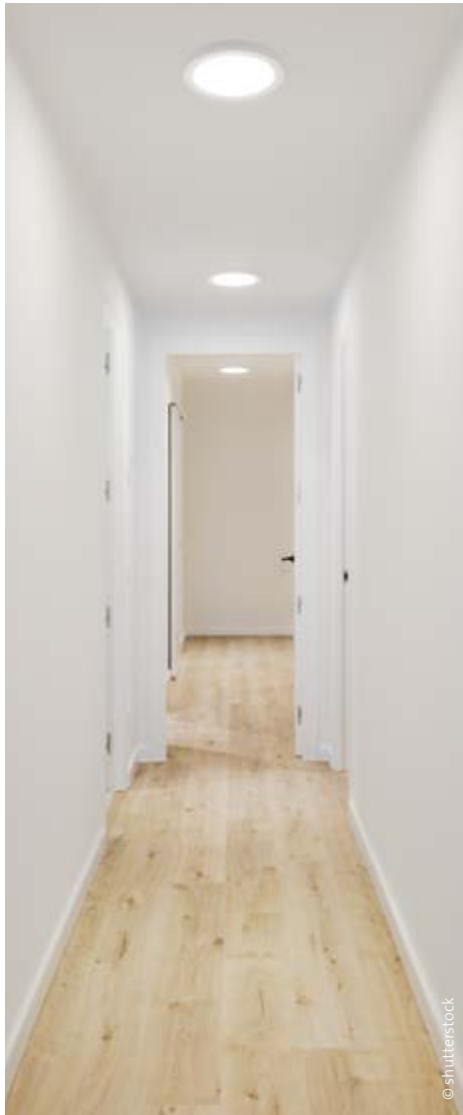
Valeur ajoutée pour l'utilisateur

Grand espacement des luminaires pour l'éclairage d'issues de secours grâce à des lentilles spéciales réduisant les frais d'installation et de maintenance. Les systèmes de surveillance pratiques garantissent un fonctionnement sans faille.

- Installation simple et ne nécessitant aucun entretien
- Concepts d'éclairage continus grâce à une solution complète
- Surveillance fiable



© Tom Bauer AD Photography



© shutterstock



© Linus Lintner

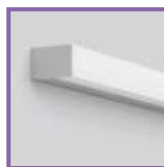
LOGEMENTS ET PIÈCES SANITAIRES



Less is more 50



Trixy



Aviato



Levido square



Sarina



Mission et défi

L'équipement de base des logements et des espaces commerciaux requiert des luminaires solides, économiques et faciles à monter de longue durée de vie et permettant un remplacement 1:1 lors des projets de rénovation.

- Frais d'acquisition et de montage
- Frais d'entretien/Vandalisme
- Caractéristiques existantes de la construction

Solution d'éclairage

Des luminaires flexibles multifonctionnels, des downlights anti-éblouissement et des appliques garantissent un éclairage efficace au niveau énergétique et homogène dans l'intérêt des propriétaires et des locataires.

- Fonctions MultiColour, MultiLumen et MultiCutout
- Installation facile et rapide
- Assortiment de luminaires de rénovation

Valeur ajoutée pour l'utilisateur

Valorisation du bâtiment grâce à un éclairage de base efficace sur le plan énergétique. Une vaste gamme de produits – des concepts architecturaux pour les petits budgets jusqu'à ceux de grande envergure.

- Des composants interchangeables
- Qualité durable et garantie



PIÈCES ANNEXES



Standard



Mondana disc



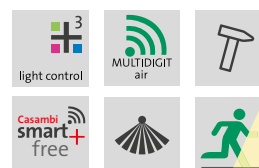
Planox ECO



Planox



Planado



Mission et défi

L'éclairage des caves et des débarras fait partie de l'équipement obligatoire des biens immobiliers résidentiels et commerciaux - de faibles coûts d'acquisition sont dans l'intérêt des investisseurs, de faibles coûts d'entretien et de maintenance dans l'intérêt des bailleurs et des locataires.

- Solide, de bonne qualité et économique
- Vandalisme
- Rentabilité

Solution d'éclairage

Les luminaires ovales quasi indestructibles, les luminaires étanches multifonctionnels et les plafonniers à vasque appropriés spécialement pour les rénovations sont parfaits pour une utilisation longue durée dans les pièces annexes.

- Montage flexible au mur et au plafond
- Câblage continu
- Technologie de capteurs intégrés

Valeur ajoutée pour l'utilisateur

Qu'il s'agisse d'une construction nouvelle ou d'une rénovation : les conseils et la planification professionnels par les équipes d'experts RZB optimise le ROI du bâtiment. Les designs des produits intemporels s'intègrent dans l'architecture et l'espace.

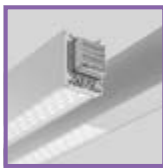
- Coûts d'installation et d'entretien réduits
- Planification de l'éclairage optimisée par RZB



SURFACE COMMERCIALE - BOUTIQUE



Deecos



Linedo



Rondos



TX-Move



Flatliner



light control



Casambi
smart+
free



Food



CRI
>90



MultiColour

Mission et défi

L'éclairage des surfaces commerciales nécessite des systèmes d'éclairage flexibles pour présenter les offres les plus diverses. Selon les besoins, la position, l'angle de rayonnement et la température de couleur des luminaires doivent pouvoir être modifiés sans outils.

- Assortiments personnalisés
- Prévention de l'inoccupation
- Mise en scène des marques

Solution d'éclairage

Les projecteurs et spots sur rail avec optiques et sources lumineuses interchangeables sans outil permettent la mise en scène de la marchandise et contribuent au succès commercial. Lors du changement d'exploitant, il est possible d'adapter économiquement ces composants interchangeables aux besoins individuels.

- Choix de la couleur de la lumière adéquate
- Planification professionnelle de l'éclairage

Valeur ajoutée pour l'utilisateur

Habiter, travailler et faire des courses – les développements de quartier économiquement réussis combinent aujourd'hui ces trois aspects. Dans l'intérêt des investisseurs, des propriétaires, des locataires et des clients ainsi que pour conserver la valeur du bâtiment.

- Adaptation aux besoins individuels
- Quartiers plus attrayants
- Bien-être des utilisateurs



SURFACE COMMERCIALE - CABINET



Toledo Flat+



Beamline Slim



Twindot



Less is more 27



Sidelite Eco Round



light control



COI compliant



MultiColour



HCL ready



Casambi smart+ free



MultiLumen



RUG ≤ 19

Mission et défi

Que ce soit un centre de yoga ou un institut de beauté, un cabinet thérapeutique ou de médecine générale, la proximité augmente la qualité de vie dans le quartier. La qualité de l'éclairage doit être ici adaptée à la tâche visuelle respective.

- Éclairage anti-éblouissement
- Respect des directives sur les lieux de travail
- Planification professionnelle

Solution d'éclairage

Selon l'utilisation, l'éclairage doit être planifié de manière professionnelle afin de permettre le bon diagnostic ou de réaliser les traitements thérapeutiques adaptés en répondant aux exigences en matière d'hygiène.

- Choix de la couleur de la lumière adéquate
- Une ambiance lumineuse personnalisée grâce aux systèmes de gestion de l'éclairage (HCL)

Valeur ajoutée pour l'utilisateur

L'éclairage de ces surfaces commerciales présuppose une planification professionnelle de l'éclairage. RZB propose, en plus, comme service, la programmation et la mise en service de l'installation d'éclairage et, si besoin est, jusqu'à 10 ans de garantie.

- Accompagnement de A à Z par les experts RZB
- Remplacement 1:1 par des luminaires de rénovation



LIEU DE RENCONTRE



Levido



Triona



Flatliner



Sidelite ECO
round



Flatliner slim



Mission et défi

Les concepts d'habitation inclusifs sont la mission de notre époque. Pas seulement dans les nouveaux projets, mais également dans les quartiers existants, les cafés pour seniors, les centres de jeunesse, de formation et de rencontre, leur éclairage peut nettement contribuer à ce qui suit :

- Bien-être des utilisateurs
- Aspect extérieur accueillant

Solution d'éclairage

Selon l'âge des utilisateurs et les activités organisées, l'éclairage nécessite une gestion flexible de la température de couleur et de l'intensité lumineuse. Les systèmes Casambi sont parfaits pour les bâtiments existants tandis que l'intégration de systèmes de gestion de l'éclairage est réservée aux constructions nouvelles.

- Programmation et mise en service par RZB
- Prise en compte des tâches visuelles

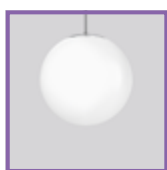
Valeur ajoutée pour l'utilisateur

Un espace rénové et avec succès est un espace multifonctionnel pour des lieux de rencontre éclairés en fonction des utilisateurs. Cela permet une forte fréquentation sur l'ensemble de la journée.

- Quartiers attrayants
- Bien-être et intégration de tous les habitants
- Évite les risques de solitude et la criminalité



ÉCOLE MATERNELLE



Basic Ball



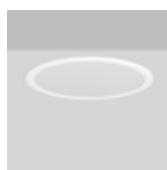
Flatliner



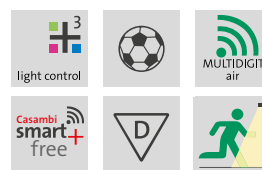
Mondana disc



Flat Polymero Kreis



Toledo Flat+



Mission et défi

La proximité, de la crèche et de la garderie est, de nos jours, un critère décisif dans le choix du logement ou du lieu de travail. L'éclairage intégré dans l'architecture intérieure devrait apporter des notes de couleurs définies et répondre aux exigences élevées en matière de sécurité.

- Reconnaissance de la salle du groupe
- Luminaires solides
- Ambiance agréable

Solution d'éclairage

Les luminaires à abat-jour en tissu RZB personnalisables et de couleur assortie peuvent être intégrés dans tous les espaces intérieurs. Les luminaires protégés contre les jets de ballons garantissent la sécurité dans les gymnases.

- Utilisation possible de luminaires avec abat-jour en tissu colorés
- Longue durée de vie des luminaires

Valeur ajoutée pour l'utilisateur

Le bien-être et la sécurité des enfants ainsi qu'une forte identification avec les locaux ont priorité. L'offre en matière de jardins d'enfants locaux adéquats augmente l'attrait du quartier résidentiel.

- Rentabilité lors de rénovation
- Tout d'un seul et même fournisseur : luminaires extérieurs, intérieurs
- Locataires satisfaits à long terme



RÉNOVATION



Plania



Trixy



Less is more
Vario



Toledo Flat+



Anneaux de
compensation



Mission et défi

La hausse des prix de l'énergie, la protection climatique et les nouvelles lois ont augmenté les besoins de modernisation. Outre la hausse de l'inflation, les coûts ainsi engendrés représentent une forte charge pour les propriétaires et les locataires.

- Rénovation énergétique
- Conversion de l'utilisation des bâtiments
- Rentabilité

Solution d'éclairage

RZB développe des concepts pour une gestion efficace de l'énergie et accompagne ses clients lors, de la conception à l'installation d'éclairage. Les luminaires et les anneaux de compensation simplifient le remplacement 1:1.

- Luminaires spéciaux sur mesure
- Luminaires à multifonctions
- Utilisation de systèmes de gestion de l'éclairage

Valeur ajoutée pour l'utilisateur

Notre approche globale nous permet de vous aider à augmenter votre efficacité énergétique et de faire un pas réussi vers un avenir durable. Les luminaires pour la rénovation pouvant être subventionnés augmentent la rentabilité.

- Maîtrise des coûts
- Augmentation de l'attrait du bâtiment



PROJETS DE CONSTRUCTIONS NOUVELLES



Mondana quadra



Triona



Linedo



Less is more 50



Beamline slim



light control



MULTIDIGIT air



IoTReady



Casambi smart+ free



IoTReady

Mission et défi

Les nouvelles constructions doivent répondre à des exigences élevées en matière de durabilité, de qualité de conception et de flexibilité. Il faut planifier professionnellement une installation d'éclairage tournée vers l'avenir, durable pendant toute la durée de vie du bâtiment.

- Efficacité énergétique maximale
- Qualité et design
- Flexibilité garantie

Solution d'éclairage

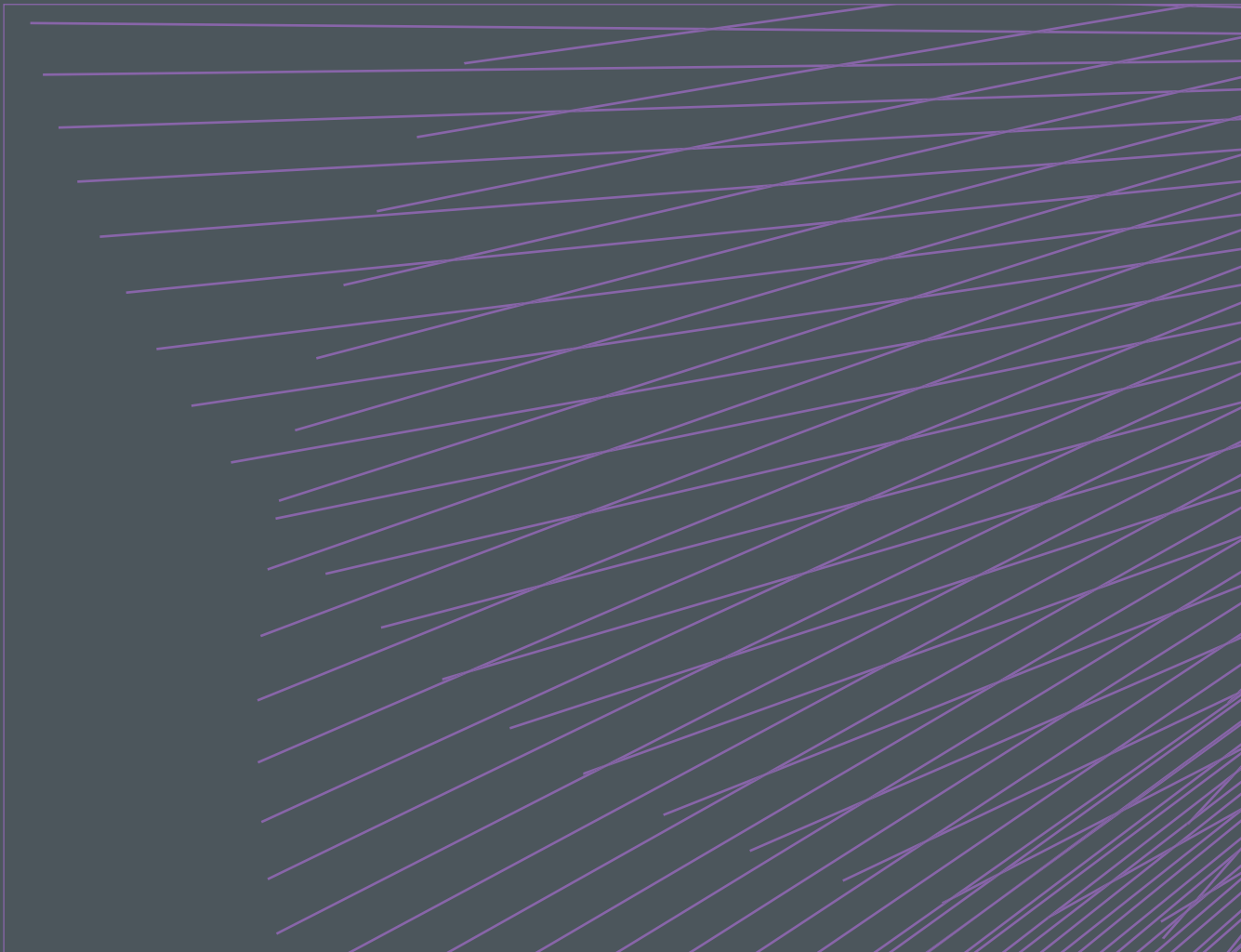
Grâce à un conseil et une planification professionnels, les experts RZB trouvent la solution d'éclairage la plus efficace pour chaque projet. Nous vous accompagnons même après son achèvement grâce à un partenariat à long terme.

- Luminaires spéciaux adaptés au projet
- Systèmes de gestion de la lumière individuellement programmables
- Systèmes d'éclairage en réseau numérique

Valeur ajoutée pour l'utilisateur

RZB propose toute la gamme complète de luminaires intérieurs et extérieurs tournés vers l'avenir. Les solutions hybrides avec possibilité de recharge ainsi que les prestations de service et de garantie «fabriquées en Allemagne» parfument nos offres.

- Tout d'un seul et même fournisseur
- Partenariat à long terme
- Retour sur investissement garanti



RZB Lighting France

1, Rue Blaise Pascal
67720 Hœrdt

Téléphone
+33 3 88 93 41 62

www.rzb-lighting.com
info.france@rzb.eu

RZB Belgique

Téléphone Bureau
+32 (0) 474 17 38 89

www.rzb-lighting.com
belgie@rzb-leuchten.de

RZB Luxembourg

Téléphone Bureau

+33 3 69 61 33 91

www.rzb-lighting.com
luxembourg@rzb-leuchten.de

RZB
Rudolf Zimmermann,
Bamberg GmbH

Rheinstr. 16
96052 Bamberg



Membre de **licht.de**