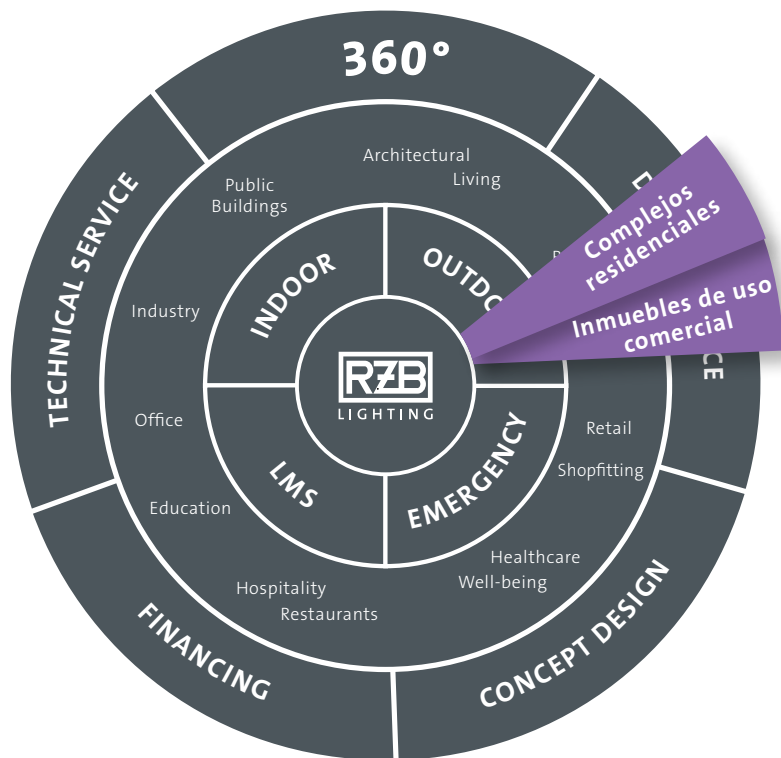


360° LUZ
INDUSTRIA INMOBILIARIA



360° LUZ COMPETENCIA

RZB - SOCIO CON
VISIÓN PANORÁMICA



Desde hace más de 85 años, la compañía multi-especialista RZB aporta soluciones inteligentes de luz "Made in Germany". Le ofrecemos continuidad, sostenibilidad y colaboración a largo plazo. El grupo empresarial diversificado tiene un notable porcentaje de fabricación propia en Bamberg.

Los premios al diseño y a la innovación, la certificación DIN-ISO 9001 y las distinciones

por las iniciativas de sostenibilidad hacen patente la mentalidad de la empresa familiar. Los puntos esenciales están en el desarrollo y fabricación de luminarias para interior, exterior y de emergencia así como sistemas eficaces de gestión de iluminación. La novedad de nuestra gama es la marca RZB ENERGY con un concepto modular de luminarias que integran la función de recarga.



INDUSTRIA INMOBILIARIA

RETOS Y OPORTUNIDADES

La industria inmobiliaria es considerada como uno de los mayores sectores en Alemania que se enfrenta a desafíos formidables como la digitalización, protección climática, escasez de personal cualificado, costes de construcción crecientes, necesidades de modernización y saneamiento en los edificios así como el desarrollo de conceptos flexibles y sostenibles de residencias, oficinas y comercios.

¿Cómo vamos a vivir y trabajar en el futuro? ¿Qué diseño actual en los ámbitos de la construcción, modernización y mantenimiento de edificios puede alcanzar los objetivos de atender a nuestras necesidades de manera sostenible y prosperar económicamente? Los factores cognitivos de la luz, acústica, temperatura del local y la decoración interior actúan sobre el bienestar de los arrendatarios, propietarios y empleados. Las soluciones innovadoras, eficientes y digitales de RZB dan seguridad, orientación y atmósfera en las áreas exterior e interior, tanto en obras nuevas como en las de reforma.

360° LUZ COMPETENCIA

SOLUCIONES ÓPTIMAS PARA
CUALQUIER ÁREA DE APLICACIÓN

ALREDEDOR DEL EDIFICIO



ZONO
DESMONDO
MEGA CONE

FLAT SLIM STEP
CADERO DISCA
CADERO QUADRA

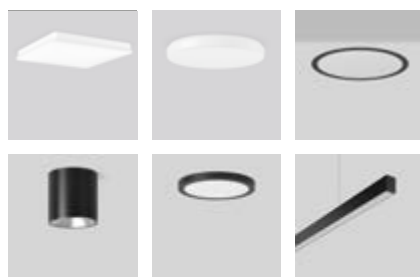
EN EL INTERIOR DEL EDIFICIO



PLANADO
PLANOX ECO
STANDARD

AVIATO
LEVIDO
DEECOS

PASILLOS Y ESCALERAS



MONDANA
FLAT POLYMERO KREIS SLIM
TOLEDO FLAT+

ANDHO
TRIXY
LESS IS MORE 27

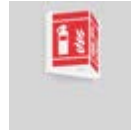


GESTIÓN DE LUZ Y DOMÓTICA



CASAMBI SMART+FREE
LIGHT CONTROL+3
MULTIDIGIT AIR

ILUMINACIÓN DE EMERGENCIA



GSUN S
FLAT SLIM ROUND
CENTRYXX D



FLAT POLYMERO
TOLEDO FLAT+
MEGA CONE



VÍAS Y PLAZAS



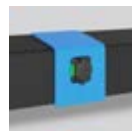
LUPALO SCANDIA
MINGATA
LIGHTSTREAM

LUPALO
BOCARO
MEGA LAMELLE

APARCAR Y RECARGAR



LINEDO
PLANTOS
PLANOX ECO



BOCARO CHARGE
LUPALO STELE
CANAL DE PARED

ALTA CALIDAD DE PRODUCTO Y ASESORAMIENTO

NOTABLE VALOR AÑADIDO.

⊕ EFICIENCIA

La gestión razonable y cuidadosa de los escasos recursos, con crecientes precios energéticos, es un reto para la industria inmobiliaria. No importa si se trata de optimizar la gestión energética de edificios existentes o de construir un nuevo edificio: las soluciones de RZB son inteligentes, digitales y eficientes. La integración de las unidades de control en las luminarias o los sistemas profesionales de gestión de iluminación son otros potenciadores de ahorro energético.

- + Costes energéticos reducidos
- + Menos emisión de CO2
- + Costes de mantenimiento a la baja

⊕ ORIENTACIÓN

La iluminación correcta orienta y da seguridad en todos los accesos hacia y dentro del edificio. La luz proporciona, igualmente, una atmósfera y bienestar emocional. Las luminarias situadas adecuadamente y el diseño variado de la luz estructuran las superficies exteriores y los pasillos, acentúan las escaleras e iluminan, como alumbrado de emergencia, las vías de evacuación de acuerdo con las normas.

- + Trazado identificable de las vías de tránsito
- + Iluminación conforme a las normas
- + Control personalizado

⊕ FLEXIBILIDAD

El mundo de la vivienda y del trabajo, orientados hacia el futuro, requieren estructuras de organización flexibles y una instalación de iluminación moderna adaptable a las necesidades individuales y cambiantes. RZB quiere seguir en este desarrollo y asegurar una flexibilidad a largo plazo facilitando a sus clientes una planificación luminotécnica económica, una amplia gama de productos y unos sistemas inteligentes de gestión de iluminación.

- + Se pueden ampliar los sistemas de iluminación sin complicaciones
- + Libertad de diseño
- + Seguridad en el futuro

⊕ SEGURIDAD

Nosotros somos su socio fiable. Le acompañamos desde la primera idea hasta la realización de su proyecto, y más allá. Con personalidad, con pasión, con atención individual. Respondemos a las altas exigencias de todos los implicados en el proceso de planificación con nuestra excelente competencia profesional, la alta calidad de los productos y nuestros servicios, como la planificación luminotécnica, estudio de rentabilidad y puesta en marcha.

- + Confección de archivos BIM
- + Montaje fácil y rápido
- + Calidad y largos periodos de garantía



¿QUÉ SIGNIFICA ESTO?

Calidad significa, para nosotros, no estar dispuestos a ceder ante ningún compromiso: desarrollamos y fabricamos nuestros productos con esmero, nuestra calidad de asesoramiento es considerada como sobresaliente.

Trabajamos con precisión, con responsabilidad y orientados a encontrar siempre soluciones en consonancia con nuestras líneas directrices de SMART TECHNOLOGY y EXCELLENT DESIGN.

Se controla con rigor y optimiza continuamente cada paso durante toda la cadena de valor, hasta llegar al servicio posventa.

Solo de esta manera podemos garantizar un máximo nivel de eficiencia, motivación, flexibilidad y seguridad para nuestros clientes y socios y, con ello, un notable valor añadido en todos los aspectos.

- ⊕ Asesoramiento cualificado
- ⊕ Planificación competente de iluminación
- ⊕ Alto nivel de ahorro energético
- ⊕ Calidad de producto de primera clase
- ⊕ Soluciones especiales para proyectos específicos
- ⊕ Servicios digitales
- ⊕ 5 años de garantía
- ⊕ Financiación



© Gerhard Hagen Fotografie, Bamberg

GALERÍA



Flat Polymero



Andho



Desmondo



Zono



Flat Quadrat



light control



Tarea + reto

Los edificios o locales con salas de estar, por ejemplo, viviendas o consultas, han de presentar vías de evacuación que lleven directamente al exterior. Para ello sirven frecuentemente las galerías en el exterior de la fachada.

- Iluminación conforme a las normas
- Costes energéticos
- Diseño arquitectónico

Solución de iluminación

Para las galerías son idóneas las luminarias de pared y techo como Flat Polymero o Mondana, gracias a sus funciones múltiples preconfiguradas como intensidad luminosa, temperatura de color y luz de emergencia integrada.

- Luminarias controladas por sensor
- Iluminación de emergencia
- Luminarias con alto tipo de protección

Valor añadido para el usuario

Soluciones sostenibles de iluminación fomentan la viabilidad económica de un inmueble. El diseño minimalista de los productos se integra estéticamente en el conjunto arquitectónico.

- Protección antirrobo y antivandálica
- Servicio in situ por profesionales de RZB-Gestión de luz
- Costes de energía y mantenimiento mínimos



FACHADA



Cadero



luminaria de números de casa



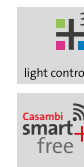
Flat Slim square



Rounded



Mega Cone



Tarea + reto

El objetivo de la iluminación de una fachada es destacar la estructura del edificio, dar orientación y seguridad y cumplir con las normas vigentes de la región con las luminarias con número de casa siempre respetando la sostenibilidad medioambiental.

- Reducir la contaminación lumínica
- Servicio sin fallos durante muchos años
- Eficiencia energética

Solución de iluminación

Las luminarias para el número de la casa con detectores de luminosidad y movimiento, los proyectores de fachada conformes a dark sky y las soluciones de iluminación de RZB cumplen con todas las exigencias normativas y estéticas.

- Alta calidad de los productos para intemperie extrema
- Orientación y seguridad
- La arquitectura del edificio puesta en escena

Valor añadido para el usuario

La luz antideslumbrante que estructura las fachadas, da visibilidad a distancia a su carácter arquitectónico, y tiene en cuenta las necesidades de las personas, plantas y animales.

- Costes de energía y mantenimiento mínimos
- Aumentar la identificación
- Protección del medio ambiente



© Linus Lintner

CAMINOS Y VÍAS PÚBLICAS



Bocaro



Gonia



Mingata



Lightstream



Lupalo



Mains DIM



Step DIM



City Touch ready



CLO

Constant Light Output



Astro DIM



eSAVE



ULR = 0%



E-Charging



Tarea + reto

En la industria inmobiliaria, la iluminación eficiente de vías públicas, parques y espacios verdes es importante, no en último lugar, por la imagen del edificio y por la seguridad de inquilinos y usuarios. El correcto haz y el color de la luz deben cumplir las directrices medioambientales.

- Influencias atmosféricas
- Protección del medio ambiente
- Planificación conforme a las normas

Solución de iluminación

Los proyectores, luminarias de poste y balizas resistentes a la intemperie, planificados por RZB conforme a las normas, proporcionan seguridad y orientación. Los diferentes haces de luz ofrecen una solución adecuada para cualquier situación.

- Amplia cartera de productos
- CityTouch-ready
- Una planificación exacta reduce las emisiones de luz

Valor añadido para el usuario

Las luminarias de alto rendimiento protegen de robo y vandalismo. En el proceso de adaptación a la electromovilidad, se colocan estaciones de recarga en el exterior; las balizas de RZB ENERGY añaden la luz con la tecnología de recarga.

- Cobertura de seguro garantizada
- Calidad Made in Germany
- Posibilidad de reequipamiento como punto de recarga



ZONAS DE PARKING Y RECARGA



Lupalo
light+charge



Bocaro
light+charge



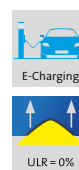
Muralo
Wallbox



Canal de pared



Bocaro
charge



Tarea + reto

Los conceptos de electromovilidad modifican las exigencias frente al inmueble. Desde marzo de 2021, la Ley (alemana) prescribe vinculantemente que se ha de incluir la planificación de infraestructura de puntos de recarga tanto en obra nueva como en la renovación de grandes edificios existentes.

- Costes aumentados
- Falta de conocimientos especializados
- Variedad y calidad de los ofertantes

Solución de iluminación y recarga

RZB ENERGY ofrece balizas y columnas de alta calidad que integran la función de recarga. Se completa la cartera con canales de pared para aparcamientos subterráneos, que se pueden planificar y reequipar individualmente, cargadores de pared y columnas de piedra.

- Configuración según las exigencias del proyecto
- Integración en la concepción urbanística

Valor añadido para el usuario

La función híbrida de luz y recarga de RZB ENERGY permite instalar, en un solo punto, la iluminación y los puntos de recarga, creando ventajas de tiempo y de costes. El resultado es una imagen armónica de las superficies exteriores.

- Posibilidad de reequipamiento de la unidad de recarga
- Menos costes de instalación
- Made in Germany

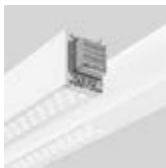


© Caroline Feraud Photographie, Marseille

APARCAMIENTOS SUBTERRÁNEOS Y EN EDIFICIOS



Planox ECO



Linedo



GSUN S



Planox PRO



Planado



Tarea + reto

En los aparcamientos se debe procurar un nivel suficiente de iluminación para aumentar el nivel de seguridad de los usuarios y ofrecer una buena orientación. En estos espacios de poca circulación, los sistemas de gestión de iluminación permiten aprovechar el potencial de ahorro energético.

- Sistemas luminosos en función de las necesidades
- iluminación homogénea

Solución de iluminación

Las líneas continuas y luminarias con difusor de RZB son económicas no solo por su montaje rápido y su mantenimiento sencillo, sino también por sus módulos LED eficientes, de larga vida útil.

- Regulación mediante el sistema de gestión de iluminación
- Luminarias para vías de evacuación con emergencia autónoma o para baterías centrales

Valor añadido para el usuario

Montaje rápido y mantenimiento sencillo, módulos LED sustituibles, larga vida útil y resistencia de los materiales y componentes incorporados. Los clips de montaje deslizable permiten una sencilla sustitución 1:1 de las unidades.

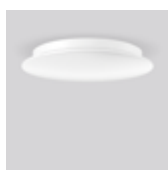
- Adquisición y mantenimiento rentables
- Gracias al IP 66: alta protección contra humedad y polvo
- Montaje rápido (sustitución 1:1)



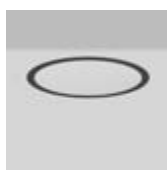
PASILLOS Y ESCALERAS



Flat Slim square



Mondana disc



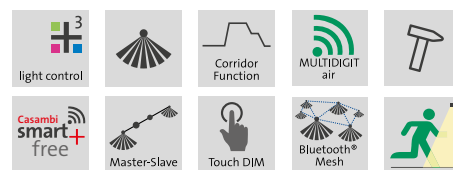
Toledo Flat+



Andho



Trixy



Tarea + reto

Las vías de tránsito sirven para moverse de manera segura en el edificio, especialmente en caso de emergencia. Por ello es obligatoria una iluminación homogénea y mantenimiento fácil, considerando la eficiencia energética.

- Evitar los efectos túnel
- Nivel de iluminación mínimo 100 lx
- Garantizar la seguridad

Solución de iluminación

Luminarias de techo y pared regulables y vinculables en red, con detector de movimiento; las funciones pasillo y luz de emergencia proporcionan una distribución uniforme y rentable de la luz. Las luminarias de emergencia autónomas, enlazadas en red, permiten supervisar y controlar toda la instalación.

- Iluminación homogénea
- Muy buen efecto antideslumbrante
- Seguridad y función de guía

Valor añadido para el usuario

La aplicación de una iluminación económica y conforme a las normas en espacios de mucha o poca circulación permite reducir los costes de mantenimiento y protege la seguridad de los usuarios.

- Componentes sustituibles
- Luminarias de larga vida útil con alta protección contra impactos
- Costes de energía y mantenimiento mínimos



© Sascha Kletzsch, München

GESTIÓN DE LUZ Y DOMÓTICA



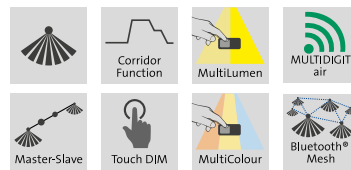
light control +³



light control +³



Casambi smart+ free



Tarea + reto

En la industria inmobiliaria, una de las tareas de construcción es la digitalización. Para integrar los sistemas inteligentes de gestión de luz y domótica que cuidan los recursos, en caso de obras nuevas o de reforma se requiere una planificación profesional.

- Aumentar la eficiencia energética
- Retos constructivos
- Presupuesto

Solución de iluminación

En el proceso de adaptación a la tecnología LED de los edificios existentes, se encuentra frecuentemente un cableado de 3 hilos. Las luminarias LED inteligentes con módulo Casambi smart+free permiten el control vía Bluetooth®, que se pueden instalar sin mayor esfuerzo.

- Control Bluetooth® para edificios existentes
- Asesoramiento, planificación, cálculo de eficiencia y puesta en servicio por RZB

Valor añadido para el usuario

La adaptación de la intensidad luminosa y temperatura de color produce impresiones variables del local. Se pueden guardar los escenarios de luz y activarlos, mediante pulsador, tablet o smartphone. La regulación de iluminación en función de la luz diurna permite reducir el consumo de energía.

- Instalación de iluminación ampliable, orientada al futuro
- Costes energéticos mínimos



© Linus Lintner

ILUMINACIÓN DE EMERGENCIA



GSUN 3



Centryxx D



Flat Polymero



Flat+



Mega Cone



Tarea + reto

En caso de fallar la iluminación general, debe estar garantizada la guía de personas en las vías de evacuación y en las áreas de emergencia indicadas. Esto incluye la iluminación y señalización de cada cambio de dirección.

- Iluminación y señalización de vías de evacuación conforme a DIN EN 1838
- Instalación segura y de reducido mantenimiento
- Diseño de producto integrado

Solución de iluminación

Todo es posible: RZB integra la función de luz de emergencia en la iluminación general, ofrece luminarias especiales minimalistas para interiores y exteriores hasta -20°C así como sistemas enlazados en red.

- Planificación profesional por RZB
- Emergencia autónoma o suministro central para emergencia
- Soluciones especiales conforme a las necesidades

Valor añadido para el usuario

Lentes especiales permiten mayor distancia entre las luminarias de las vías de evacuación: se reducen los costes de instalación y mantenimiento. Los sistemas de control cómodos aseguran un funcionamiento sin fricciones.

- Instalación fácil y sin necesidad de mantenimiento
- La solución Todo-en-Uno crea conceptos de luz homogéneos
- Supervisión segura



© Tom Bauer AD Photography



© shutterstock



© Linus Lintner

VIVIENDAS Y DEPENDENCIAS SANITARIAS



Less is more 50



Trixy



Aviato



Levido square



Sarina



Tarea + reto

El equipamiento básico de viviendas y locales comerciales alquilables requiere unas luminarias sólidas, asequibles y fáciles de montar, con larga vida útil y, en los proyectos de reforma, una sustitución 1:1.

- Costes de adquisición y montaje
- Costes de conservación / vandalismo
- Condiciones arquitectónicas existentes

Solución de iluminación

Luminarias flexibles con Multifunción, downlights antideslumbrantes y luminarias para espejos aportan una iluminación homogénea y eficiente de acuerdo con los arrendadores y arrendatarios.

- Funciones MultiColor, MultiLumen, Multi-CutOut
- Montaje fácil y rápido
- Selección de luminarias especiales de remodelación

Valor añadido para el usuario

La eficiencia energética de la iluminación básica revaloriza el inmueble. Amplia cartera de productos: desde el bajo presupuesto hasta exigentes conceptos arquitectónicos.

- Componentes sustituibles
- Calidad y garantía de larga duración



ESPACIOS SECUNDARIOS



Standard



Mondana disc



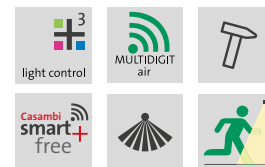
Planox ECO



Planox



Planado



Tarea + reto

La iluminación de sótanos y trasteros forma parte del equipamiento obligatorio de viviendas y locales comerciales: los inversores se interesan por los costes de adquisición, los arrendadores y arrendatarios se interesan por los costes mínimos de mantenimiento y conservación.

- Resistente, bueno y económico
- Vandalismo
- Rentabilidad

Solución de iluminación

Las luminarias ovaladas (Hublots) casi indestructibles, luminarias multifuncionales para zonas húmedas y las luminarias con difusor están especialmente indicadas para la sustitución 1:1 en reformas, ya que son ideales para un uso prolongado en espacios secundarios

- Montaje flexible en la pared o el techo
- Cableado de paso
- Sistema de detección integrado

Valor añadido para el usuario

Ya sea obra nueva o reforma: el asesoramiento y planificación profesional por los equipos expertos de RZB optimiza el retorno de la inversión del inmueble. El diseño clásico de los productos se integra en la arquitectura y en el espacio.

- Costes de instalación y mantenimiento reducidos
- Función de luz de emergencia integrada
- Planificación de iluminación por RZB, eficiencia óptima



ESPACIO COMERCIAL TIENDA



Deecos



Linedo



Rondos



TX-Move



Flatliner



light control



Casambi
smart+
free



Food



CRI
>90



MultiColour

Tarea + reto

¿Panadero, banco o boutique?! La iluminación básica de los espacios comerciales requiere sistemas de iluminación flexibles para la presentación de ofertas. Según las necesidades, se podrán variar las luminarias, sin herramienta, en su posición, ángulo de radiación y color de la luz.

- Surtido individual de productos
- Prevención de vacantes
- Puesta en escena de las marcas

Solución de iluminación

Los proyectores sobre carril de corriente posicionables flexiblemente, con sus ópticas y fuentes sustituibles sin herramienta, facilitan la puesta en escena de la mercancía y el beneficio de la industria. En caso de cambio de explotador, se pueden adaptar económicamente estos componentes sustituibles a las necesidades individuales.

- Selección del color de luz correcto
- Planificación de iluminación profesional por RZB

Valor añadido para el usuario

Vivir, trabajar, ir de compras - hoy en día, se aúnan estas actividades en los barrios desarrollados con éxito económico. En el interés de los inversores, arrendadores, arrendatarios y clientes así como de la conservación del valor del inmueble.

- Adaptación económica a las necesidades individuales
- El barrio es más atractivo
- Los usuarios se sienten a gusto



© Linus Lintner

ESPACIO COMERCIAL CONSULTA



Toledo Flat+



Beamline Slim



Twindot



Less is more 27



Sidelite Eco Round



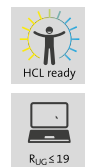
light control



COI compliant



MultiColour



HCL ready



Casambi smart+ free



MultiLumen



RUG ≤ 19

Tarea + reto

Ya se trate de un salón de yoga o de belleza, terapia o consulta de médico: las distancias cortas en un barrio aumentan la calidad de vida para jóvenes y mayores. En este caso, la calidad de la iluminación debe adaptarse a la respectiva tarea visual.

- Iluminación antideslumbrante
- Observar las directrices sobre lugares de trabajo
- Planificación profesional

Solución de iluminación

Según la actividad, se ha de planificar profesionalmente la iluminación para facilitar el diagnóstico correcto o el tratamiento terapéutico así como satisfacer las exigencias higiénicas.

- Tanta luz como sea necesaria, tan poca como sea posible
- Determinar el correcto color de luz
- Ambiente luminoso individual gracias a los sistemas de gestión de luz (HCL)

Valor añadido para el usuario

La iluminación de estos espacios comerciales requiere una planificación de iluminación profesional. Además, RZB ofrece, en este caso, el servicio de programación y puesta en servicio de la instalación de alumbrado y, según las necesidades, garantías de hasta diez años.

- Asesoramiento de 360° por los expertos RZB
- Sustitución de luminarias 1:1 en reformas



© Linus Lintner

LUGARES DE ENCUENTRO



Levido



Triona



Flatliner



Sidelite ECO
round



Flatliner slim



Tarea + reto

Crisis por falta de cuidadores. Delincuencia. Fenómenos migratorios. Para la construcción, la vida integral ocupa un lugar destacado en la agenda. No solamente en los proyectos de obra nueva, sino también en los barrios existentes se estableces los cafés para mayores, centros de jóvenes, de encuentro y de cultura - cuya iluminación puede aportar un algo esencial:

- El bienestar de los usuarios
- Imagen acogedora

Solución de iluminación

Dependiendo de la edad de los usuarios y de la oferta de los eventos, la iluminación debe gestionar flexiblemente el color y la intensidad de luz. Para los edificios existentes son idóneos los sistemas controlados por Casambi-App de RZB, para las obras nuevas se recomienda integrar sistemas de gestión de iluminación RZB.

- Puesta en marcha por RZB
- Consideración de las tareas visuales

Valor añadido para el usuario

En los locales de encuentro, el espacio construido, ofrece áreas multifuncionales que se iluminan en función de los usuarios. Esto permite aumentar la frecuencia de su uso durante todo el día.

- El barrio es atractivo
- Todos los ciudadanos se sienten bien e integrados
- Se evita el aislamiento y la criminalidad



GUARDERÍA



Basic Ball



Flatliner



Mondana disc

Flat Polymero
Kreis

Toledo Flat+



light control

Casambi
smart+
freeMULTIDIGIT
air

Tarea + reto

La cercanía de la guardería y del jardín infantil es decisivo en el momento de elegir el lugar de vivienda y de trabajo. La iluminación integrada en el diseño interior debe definir acentos cromáticos y cumplir altas exigencias en lo que se refiere a la seguridad.

- Aulas fácilmente reconocibles
- Luminarias resistentes
- Atmósfera agradable

Solución de iluminación

Las luminarias con pantalla textil de RZB, se adaptan a cualquier entorno. Si es preciso, las luminarias resistentes a golpes de balón garantizan la seguridad en los pabellones. Las soluciones de iluminación subvencionadas por BEG, son idóneas para los proyectos sostenibles.

- Luminarias con pantalla textil de colores
- Iluminación subvencionable según BEG
- Luminarias de larga vida útil

Valor añadido para el usuario

El bienestar y la seguridad de los niños es primordial así como la profunda identificación con su institución. La oferta de guarderías atractivas aumenta igualmente la atraktividad del barrio.

- Rentabilidad en el proyecto de reforma
- Todo sale de una misma mano: iluminación exterior, interior y de emergencia
- Arrendatarios de larga duración y satisfechos



@ RZB

REFORMAS



Plania



Trixy



Less is more
Vario



Toledo Flat+



Marco para
reformas



Tarea + reto

Los crecientes precios energéticos, el cambio climático y nuevas leyes han aumentado la necesidad de modernización en el sector de la edificación. Los costes para ello suponen una alta carga para los arrendadores y arrendatarios, aparte de la creciente inflación.

- Reforma energética que cuida los recursos
- Reaprovechamiento de edificios
- Rentabilidad

Solución de iluminación

RZB desarrolla conceptos para una gestión energética eficiente, asesora en todos los pasos desde la fase de análisis, diseño, implementación y optimización de la instalación de iluminación. Luminarias y marcos de remodelación, fáciles de montar, simplifican la sustitución 1:1.

- Luminarias especiales, variables e individuales
- Luminarias con Multifunción
- Se usan sistemas de gestión de iluminación

Valor añadido para el usuario

Con nuestro enfoque integral apoyamos sus esfuerzos de aumentar la eficiencia energética y avanzar con éxito hacia un futuro sostenible. Luminarias de remodelación subvencionables aumentan la rentabilidad.

- Control del gasto
- El inmueble se vuelve más atractivo



PROYECTOS DE OBRA NUEVA CONSTRUCCIÓN



Mondana
quadra



Triona



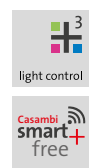
Linedo



Less is more 50



Beamline slim



light control



MULTIDIGIT
air



Green leaf logo



Casambi
smart+
free



Green person logo



IoTready

Tarea + reto

Los proyectos de nueva construcción exigen criterios muy altos en materia de sostenibilidad, calidad de diseño y flexibilidad. Para que una instalación de iluminación sea de larga duración, atemporal y viable durante el ciclo vital completo del inmueble, se ha de planificar por expertos profesionales.

- Máxima eficiencia energética
- Calidad y Diseño
- Flexibilidad garantizada

Solución de iluminación

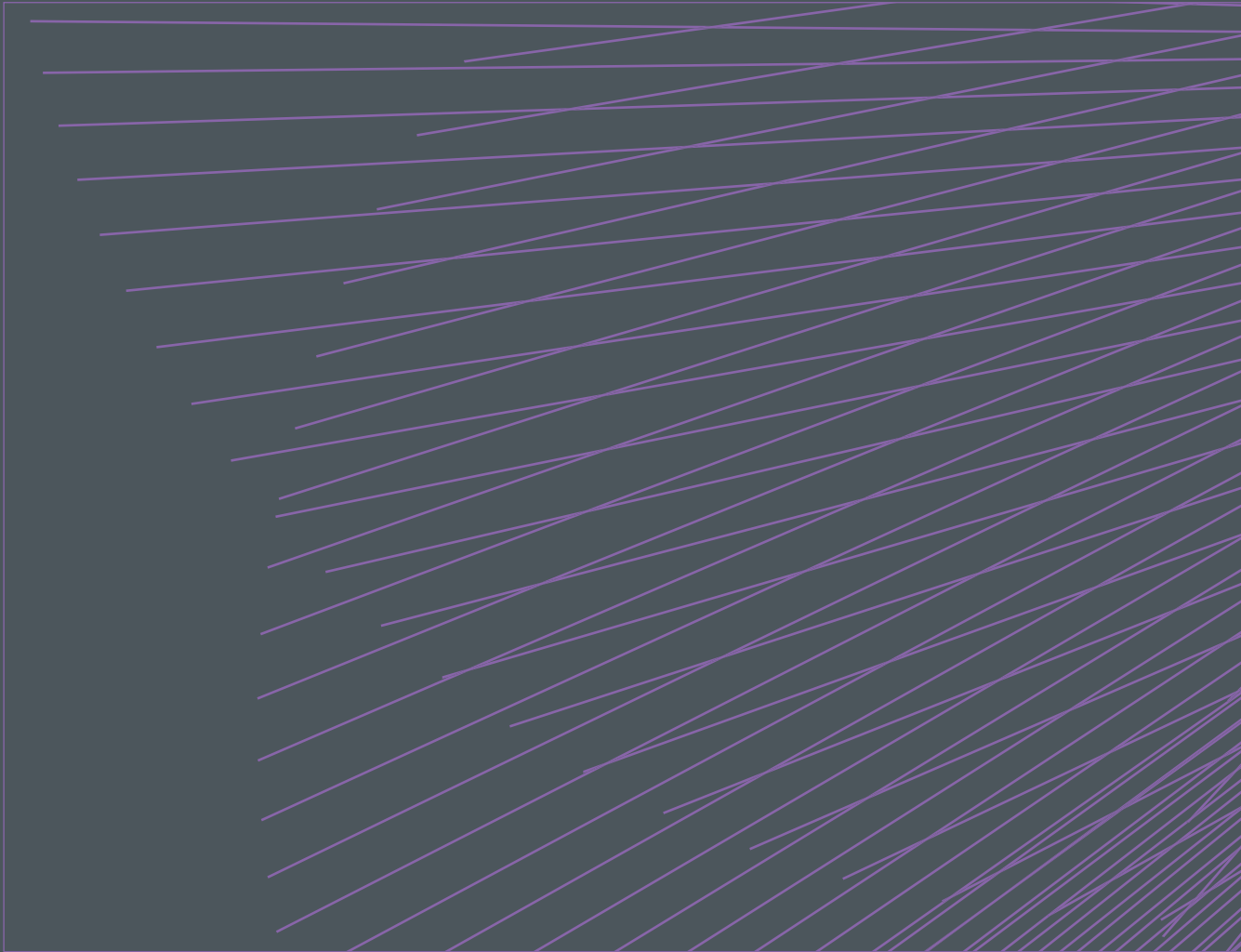
Ya sean requisitos según presupuesto o individuales: el asesoramiento y la planificación profesional por los expertos RZB encuentran la solución más eficiente para cualquier proyecto. Acompañamos su proyecto, incluso una vez acabado, gracias a la colaboración duradera.

- Se pueden programar individualmente los sistemas de gestión de iluminación
- Sistemas de iluminación digitalmente conectados en red

Valor añadido para el usuario

RZB ofrece la paleta completa de iluminación para interiores, exteriores y de emergencia. Las soluciones híbridas con posibilidad de recarga, así como amplias prestaciones de servicios y de garantías “Made in Germany” completan nuestra oferta.

- Todo sale de una misma mano
- Luminarias especiales relacionadas con el proyecto
- Retorno de la inversión garantizado



**RZB
Rudolf Zimmermann,
Bamberg GmbH**

Rheinstr. 16
96052 Bamberg
Alemania

Teléfono +49 951 7909-374

www.rzb-lighting.com
export@rzb.eu

RZB España

C/ Monasterio de las Huelgas, 23
Oficina 9
50014 Zaragoza

Teléfono +34 976 45 11 30

www.rzb.es
info.espana@rzb.eu

