

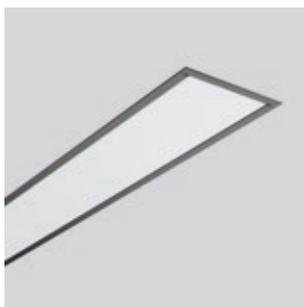


LESS IS MORE vario

LUMINARIAS PARA RENOVACIÓN Y PROYECTOS

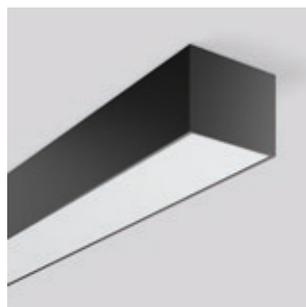
LESS IS MORE vario

Resumen



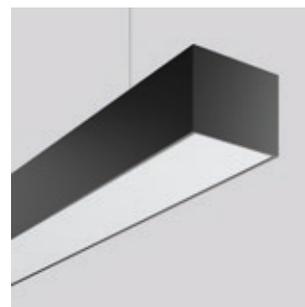
LUMINARIAS EMPOTRABLES

Tamaño estándar
Página 16



LUMINARIAS DE SUPERFICIE

Tamaño estándar
Página 17



LUMINARIAS DE SUSPENSIÓN

Tamaño estándar
Página 18-19

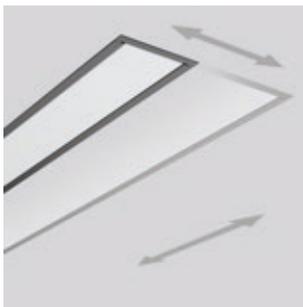


Me adapto!

Flexible, innovadora, posibilidades ilimitadas.

LESS IS MORE vario.

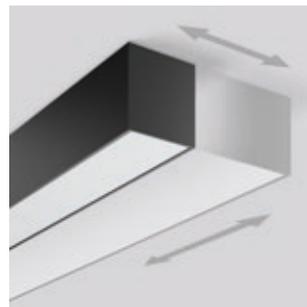
Luminarias para renovación y proyectos.



LUMINARIAS EMPOTRABLES

Tamaño variable

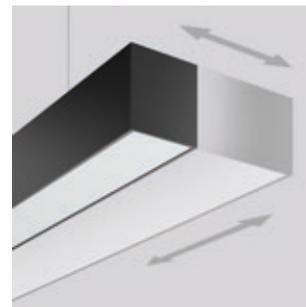
Página 10-11



LUMINARIAS DE SUPERFICIE

Tamaño variable

Página 10-11



LUMINARIAS DE SUSPENSIÓN

Tamaño variable

Página 10-11

1983



Ideal para cualquier proyecto de renovación

Adaptable a cualquier dimensión

Reduce el consumo energético

Mejora la calidad de la luz



LESS IS MORE vario

El estándar es bueno, nosotros somos mejores!

Además de nuestra amplia gama de productos estándar de todo tipo, desarrollamos soluciones especiales adaptadas a su proyecto.

Porque: la perfección es nuestro negocio

LESS IS MORE vario

Renovación con eficiencia

Reducción de costes energéticos

Disminución de los costes de mantenimiento

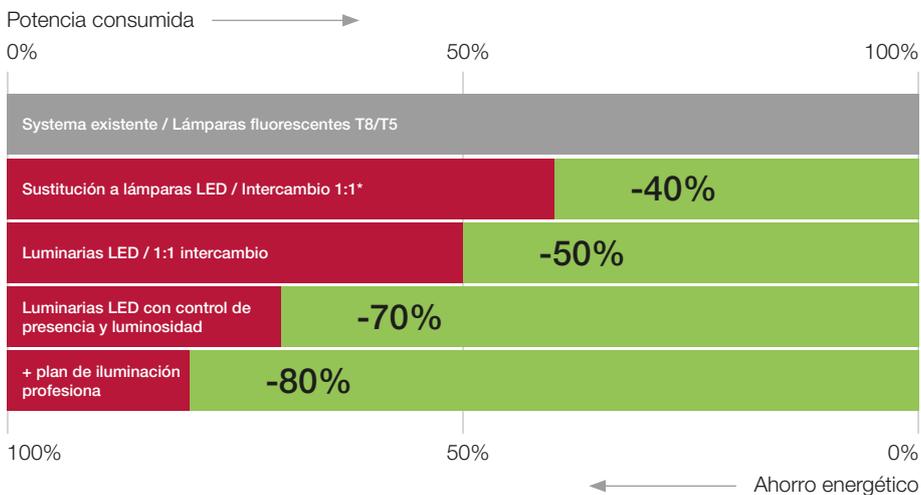
Disminución de las emisiones de CO₂

Tenemos lo que estabas buscando!

Un uso racional y cuidadoso de los recursos es a la vez una tarea y un reto para toda empresa. Como uno de los principales fabricantes de luminarias, nos tomamos muy en serio esta responsabilidad. Esto no solo beneficia al medio ambiente y al clima, sino también a usted.

Tanto si se trata de la optimización energética de edificios existentes como de edificios nuevos, nuestros sistemas de iluminación son inteligentes, digitales y eficientes. Los componentes reemplazables y reciclables conservan recursos valiosos y prolongan la vida útil del sistema de iluminación. A través de módulos de control integrados en las luminarias o el uso de sistemas profesionales de gestión de la luz, incluido el control en función de la luz diurna, la detección de presencia o escenas de luz preestablecidas, también se pueden lograr mayores potenciales de ahorro.

Ejemplo de potenciales de ahorros con luminarias LED



LESS IS MORE vario

360° de competencia en luz

Rápido, profesional, orientado a la solución.

Le ofrecemos iluminación y servicios de un solo proveedor: desde el asesoramiento y la planificación, pasando por la financiación y la puesta en marcha, el servicio y el mantenimiento, hasta la supervisión y optimización continuas a lo largo de todo el ciclo de vida de los sistemas de iluminación.

Para nosotros, la calidad significa no hacer concesiones: nuestros productos se diseñan, desarrollan y fabrican con el mayor cuidado. De este modo, garantizamos la calidad de primera de nuestras soluciones de iluminación y, al mismo tiempo, usted se beneficia del enorme potencial de ahorro energético de nuestras luminarias.

Planificación perfecta y luz perfecta para sus proyectos: así es como logramos juntos el mejor resultado posible para sus tareas de iluminación. Nuestro experimentado equipo de profesionales de iluminación está disponible para ayudarle en todas las preguntas sobre iluminación.

¡Estaremos encantados de ayudarte!





LESS IS MORE vario

Luminarias para renovación y proyectos

Una luminaria - infinitas posibilidades

No hay más libertad creativa que esta: LESS IS MORE VARIO hace honor a su nombre. El sistema lineal de última generación no solo es variable en longitud, sino también en anchura.

Además, hay una gran variedad de flujos luminosos y tipos de montaje: dependiendo de los requisitos y el área de aplicación, siempre está disponible la solución adecuada.

Estos refinamientos técnicos, junto con el diseño reducido a lo esencial sin fijaciones visibles, hacen de la luminaria no solo la herramienta de iluminación ideal para renovaciones, sino también la luminaria de proyecto perfecta.

Architecture

- ⊕ **Amplia:** Luminarias para empotrar, montar en superficie o en suspensión.
- ⊕ **Variable:** Anchura, longitud, flujo luminoso y tipo de montaje.
- ⊕ **Larga vida útil:** Difusor de material sintético (PMMA) que no amarillea, microprismático.
- ⊕ **Sostenible:** Gracias a los componentes sustituibles y reciclables, no es contaminante y cuida los recursos.

Planificación de iluminación

- ⊕ **No deslumbra:** Luminaria idónea para oficinas ($UGR \leq 19$) y puestos de trabajo con monitores conforme a la norma EN 12464-1.
- ⊕ **Inteligente:** Iluminación directa e indirecta controlable por separado con las luminarias de suspensión DALI.
- ⊕ **Ventaja:** Idóneo para la sustitución uno por uno en obras de renovación.
- ⊕ **Ideal:** Edificios de educación y salud, oficinas y hostelería.
- ⊕ **Óptimo:** Luminarias de diferentes anchuras y longitudes para todo tipo de soluciones.

Installation

- ⊕ **Fácil de montar:** Instalación sencilla mediante plug & play.
- ⊕ **Integrado:** Apto para cableado de paso como estandar.
- ⊕ **Sencillo:** Luminarias individuales y líneas continuas.



LESS IS MORE vario

Tecnología



Luminarias empotrables: Montaje en techo con abrazadera de sujeción SBS premontada.

Longitud variable.



Anchura variable.

Tapas finales de aluminio revestido al polvo.
Sin tornillos visible.

Carcasa de perfil de aluminio extruido,
revestido al polvo.

Difusor de material sintético (PMMA)
que no amarillea, microprismático.
Sistema óptico de 2 componentes para
luz antideslumbrante para el trabajo
con monitores.

Luminaria idónea para oficinas
(UGR ≤ 19) y puestos de trabajo
con monitores conforme a la norma
EN 12464-1.



Gracias a los componentes
sustituibles, no es contaminante
y cuida los recursos.

LESS IS MORE vario

Luminarias para renovación y proyectos

Me adapto!

Flexible, innovadora, posibilidades ilimitadas.

Créanlo, porque cuando decimos variable, queremos decir variable. Además de la anchura estándar de 100 mm y 5 longitudes estándar, ofrecemos longitudes específicas para cada proyecto, así como anchuras individuales con el ultramoderno sistema lineal LESS IS MORE VARIO.

Tanto si se trata de una anchura de 70 mm como de unos impresionantes 200 mm, ambas cosas son posibles. Y lo mejor de todo es que todo lo que está en medio se puede realizar con facilidad. Este máximo de flexibilidad garantiza que podamos reaccionar a la velocidad del rayo en caso de un proyecto, lo que ahorra tiempo, dinero y nervios.

Juntos, haremos que tu proyecto sea un éxito. ¡Adaptamos nuestro sistema lineal exactamente a sus necesidades y hacemos realidad su visión!

No dude en ponerse en contacto con nosotros

<https://www.rzb.de/es/compania/contacto/>

70



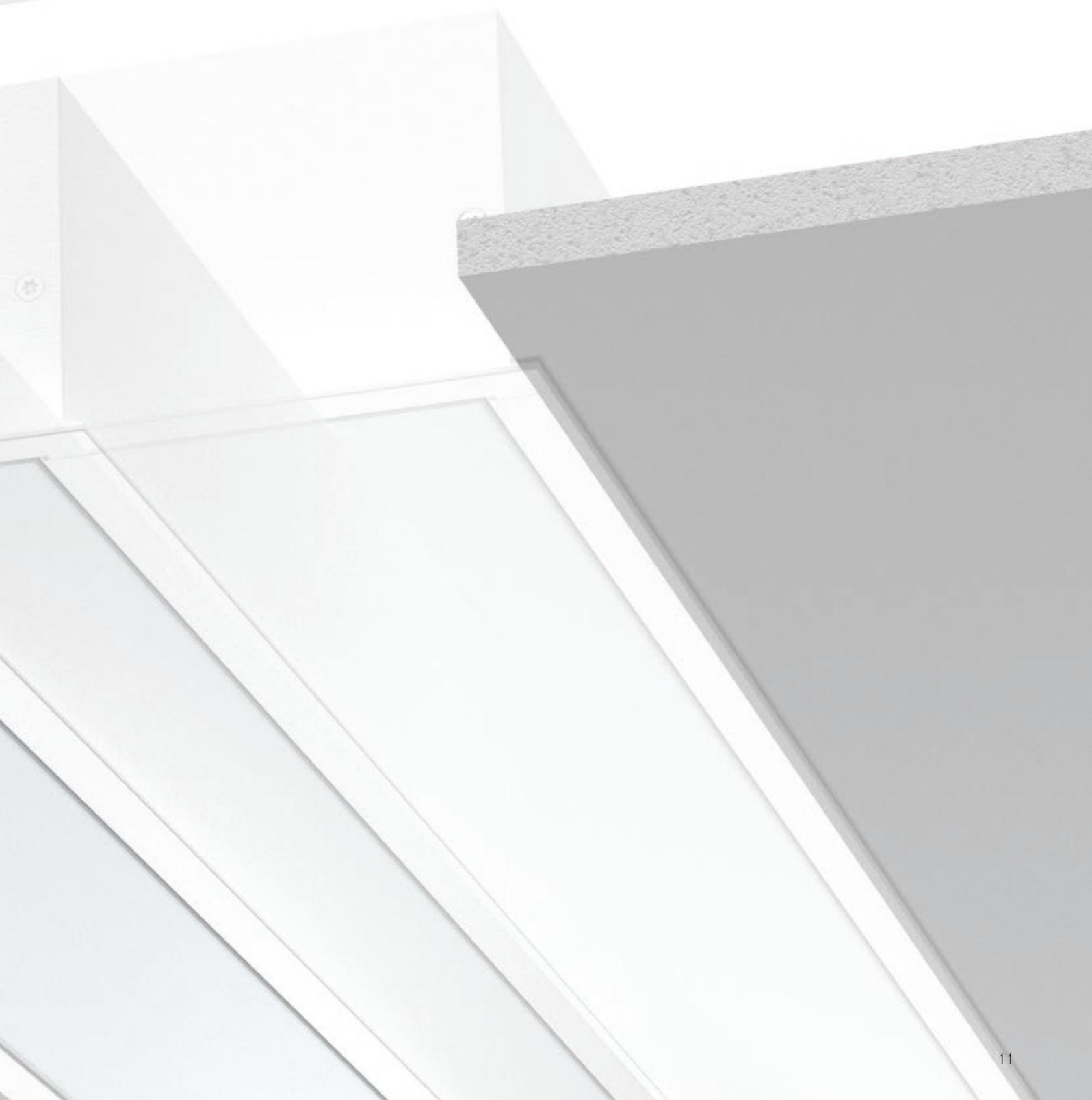
Luminarias empotrables, de superficie y suspendidas

Longitudes y anchuras personalizables

Máxima flexibilidad

Ahorra tiempo, dinero y nervios

200



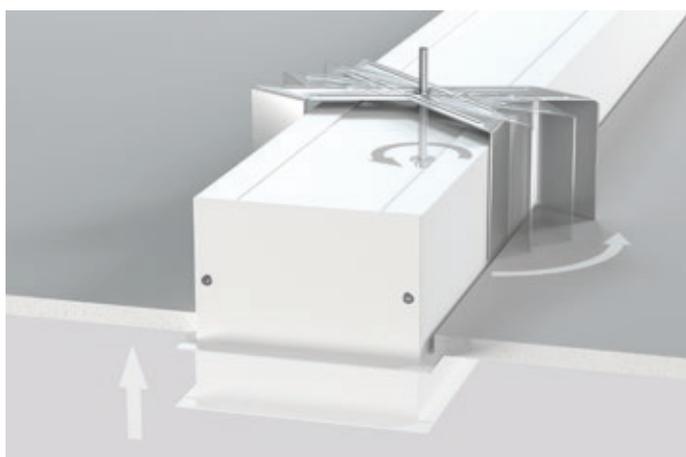
LESS IS MORE vario

Mis puntos fuertes en detalle



+ Predicar con el ejemplo

Nuestras soluciones de iluminación son la clave para una iluminación energéticamente eficiente y respetuosa con el medio ambiente. La tecnología LED de última generación combinada con un diseño innovador no solo proporciona una luz brillante, sino que también lo ayuda a ahorrar energía y, por lo tanto, dinero. Beneficiarse de la durabilidad de nuestras luminarias, la reducción de los costes operativos y una menor huella ecológica.



+ Sólo instálame

¿Por qué LESS IS MORE VARIO es el favorito absoluto de los instaladores? Gracias al sencillo sistema de fijación pre-montado SBS. Insertar - girar - listo. No podría ser más fácil.

La instalación súper rápida no se detiene en la versión de suspender. La suspensión flexible de cable de acero de 2 puntos se puede colocar libremente y se puede ajustar en altura de forma continua.



+ Deslumbrar? Yo no!

Una luz agradable y sin deslumbramiento en el lugar de trabajo es una verdadera necesidad: nuestro difusor de alta calidad de plástico que no amarillea (PMMA) con estructura microprismática lo hacen posible. El sistema óptico de 2 componentes no solo mejora la calidad de la iluminación, sino que también optimiza el confort visual en el puesto de trabajo. De esta manera, no solo aumenta la eficiencia, sino también el bienestar en el entorno de trabajo.



LESS IS MORE vario

Longitudes y anchuras variables



Datos fotométricos

- ⊕ Rendimiento luminoso de hasta 146 lm/W.
- ⊕ Flujo luminoso LED de hasta 7150 lm.
- ⊕ Temperatura de color 3000 K y 4000 K.
- ⊕ Reproducción cromática Ra > 80.
- ⊕ UGR ≤ 19 (Anchura estándar 100 mm).
- ⊕ Vida útil de LED: aprox. 50000 h (L90/B50).
- ⊕ Tolerancia cromática, MacAdam triple (3 SDCM).

LESS IS MORE vario

Resumen

5 longitudes estándar

1 anchura estándar 100 mm

Anchura variable desde 70 - 200 mm

851 mm

1131 mm

1411 mm

1691 mm

1971 mm

hasta 50000 mm

Líneas continuas hasta 50 m

1 anchura estándar 100 mm

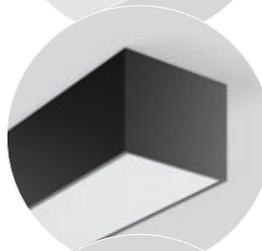
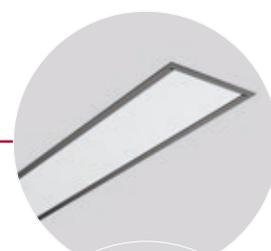
Anchura variable desde 70 - 200 mm

Luminarias empotrables

Luminarias de superficie

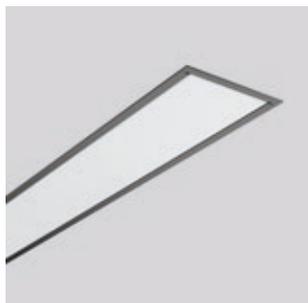
Luminarias de suspensión

3 colores



LESS IS MORE vario

Descripción del producto

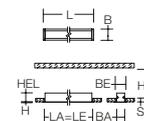


Luminarias empotrables en techo y pared | LESS IS MORE vario

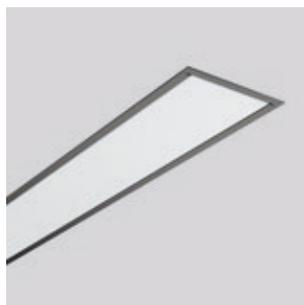
Tipo de protección: IP 20
 Clase de protección: I
 Grosor de techo S: 10-30 mm
 Resistencia al impacto: IK03

Carcasa de perfil de aluminio extruido, revestido al polvo. Tapas finales de aluminio revestido al polvo. Difusor de material sintético (PMMA) que no amarillea, microprismático. Sistema óptico de 2 componentes para luz antideslumbrante para el trabajo con monitores conforme a EN 12464-1. Montaje en techo con abrazadera de sujeción SBS premontada. Módulo LED sustituible y extraíble con equipo integrado. Apto para cableado de paso. Otras longitudes y anchuras a petición.

Colores disponibles (X): 2 = blanco, 3 = negro, 4 = plateado



Nº artículo	Dimensiones [mm]	Color de la luz	Flujo luminoso de la luminaria [lm]	Potencia luminaria [W]	Rendimiento del sistema* [lm/W]	UGR	Control
Luminarias empotrables en techo y pared							
Longitud L 867 mm, LA 852 x BA 115 mm, HE 103 mm, HEL 103 mm							
312690.00X	L 867, B 124, H 2	830	1600	13	123	18	on/off
312690.00X.76	L 867, B 124, H 2	830	1600	13	123	18	DALI
312690.00X.1	L 867, B 124, H 2	840	1650	13	127	18,1	on/off
312690.00X.1.76	L 867, B 124, H 2	840	1650	13	127	18,1	DALI
Longitud L 1147 mm, LA 1132 x BA 115 mm, HE 103 mm, HEL 103 mm							
312691.00X	L 1147, B 124, H 2	830	2150	17	126	18,1	on/off
312691.00X.76	L 1147, B 124, H 2	830	2150	17	126	18,1	DALI
312691.00X.1	L 1147, B 124, H 2	840	2200	17	129	18,2	on/off
312691.00X.1.76	L 1147, B 124, H 2	840	2200	17	129	18,2	DALI
Longitud L 1427 mm, LA 1412 x BA 115 mm, HE 103 mm, HEL 103 mm							
312692.00X	L 1427, B 124, H 2	830	2700	21	129	18	on/off
312692.00X.76	L 1427, B 124, H 2	830	2700	21	129	18	DALI
312692.00X.1	L 1427, B 124, H 2	840	2800	21	133	18,1	on/off
312692.00X.1.76	L 1427, B 124, H 2	840	2800	21	133	18,1	DALI
Longitud L 1707 mm, LA 1692 x BA 115 mm, HE 103 mm, HEL 103 mm							
312693.00X	L 1707, B 124, H 2	830	3250	26	125	18	on/off
312693.00X.76	L 1707, B 124, H 2	830	3250	26	125	18	DALI
312693.00X.1	L 1707, B 124, H 2	840	3350	26	129	18,1	on/off
312693.00X.1.76	L 1707, B 124, H 2	840	3350	26	129	18,1	DALI
Longitud L 1987 mm, LA 1972 x BA 115 mm, HE 103 mm, HEL 103 mm							
312694.00X	L 1987, B 124, H 2	830	3800	29	131	18,1	on/off
312694.00X.76	L 1987, B 124, H 2	830	3800	29	131	18,1	DALI
312694.00X.1	L 1987, B 124, H 2	840	3950	29	136	18,2	on/off
312694.00X.1.76	L 1987, B 124, H 2	840	3950	29	136	18,2	DALI

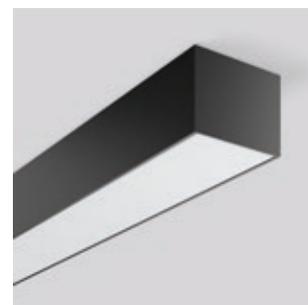


Luminarias de techo y pared | LESS IS MORE vario

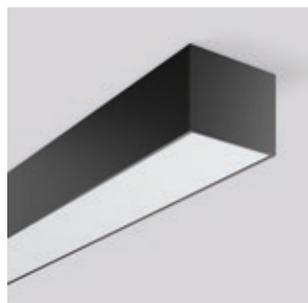
Tipo de protección: IP 20
 Clase de protección: I
 Resistencia al impacto: IK03

Carcasa de perfil de aluminio extruido, revestido al polvo. Tapas finales de aluminio revestido al polvo, sin tornillos visibles. Difusor de material sintético (PMMA) que no amarillea, microprismático. Sistema óptico de 2 componentes para luz antideslumbrante para el trabajo con monitores conforme a EN 12464-1. Módulo LED sustituible y extraíble con equipo integrado. Apto para cableado de paso. Otras longitudes y anchuras a petición.

Colores disponibles (X): 2 = blanco, 3 = negro, 4 = plateado

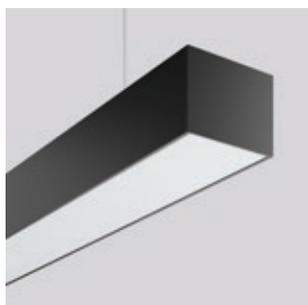


Nº artículo	Dimensiones [mm]	Color de la luz	Flujo luminoso de la luminaria [lm]	Potencia luminaria [W]	Rendimiento del sistema* [lm/W]	UGR	Control	Categoría de Precios 21
Luminarias de techo y pared sin dosel								
Longitud L 851 mm								
312685.00X	L 851, B 110, H 88	830	1600	13	123	18	on/off	
312685.00X.76	L 851, B 110, H 88	830	1600	13	123	18	DALI	
312685.00X.1	L 851, B 110, H 88	840	1650	13	127	18,1	on/off	
312685.00X.1.76	L 851, B 110, H 88	840	1650	13	127	18,1	DALI	
Longitud L 1131 mm								
312686.00X	L 1131, B 110, H 88	830	2150	17	126	18,1	on/off	
312686.00X.76	L 1131, B 110, H 88	830	2150	17	126	18,1	DALI	
312686.00X.1	L 1131, B 110, H 88	840	2200	17	129	18,2	on/off	
312686.00X.1.76	L 1131, B 110, H 88	840	2200	17	129	18,2	DALI	
Longitud L 1411 mm								
312687.00X	L 1411, B 110, H 88	830	2700	21	129	18	on/off	
312687.00X.76	L 1411, B 110, H 88	830	2700	21	129	18	DALI	
312687.00X.1	L 1411, B 110, H 88	840	2800	21	133	18,1	on/off	
312687.00X.1.76	L 1411, B 110, H 88	840	2800	21	133	18,1	DALI	
Longitud L 1691 mm								
312688.00X	L 1691, B 110, H 88	830	3250	26	125	18	on/off	
312688.00X.76	L 1691, B 110, H 88	830	3250	26	125	18	DALI	
312688.00X.1	L 1691, B 110, H 88	840	3350	26	129	18,1	on/off	
312688.00X.1.76	L 1691, B 110, H 88	840	3350	26	129	18,1	DALI	
Longitud L 1971 mm								
312689.00X	L 1971, B 110, H 88	830	3800	29	131	18,1	on/off	
312689.00X.76	L 1971, B 110, H 88	830	3800	29	131	18,1	DALI	
312689.00X.1	L 1971, B 110, H 88	840	3950	29	136	18,2	on/off	
312689.00X.1.76	L 1971, B 110, H 88	840	3950	29	136	18,2	DALI	



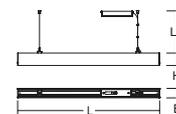
LESS IS MORE vario

Descripción del producto



Luminarias para montaje en suspensión | LESS IS MORE vario - directa

Tipo de protección: IP 20
 Clase de protección: I
 Resistencia al impacto: IK03
 Longitud de suspensión LP: 2000 mm



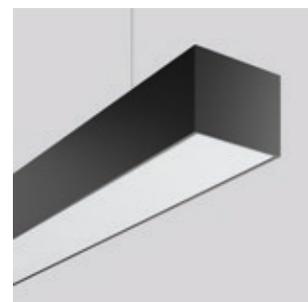
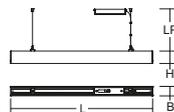
Carcasa de perfil de aluminio extruido, revestido al polvo. Tapas finales de aluminio revestido al polvo, sin tornillos visibles. Difusor de material sintético (PMMA) que no amarillea, microprismático. Sistema óptico de 2 componentes para luz antideslumbrante para el trabajo con monitores conforme a EN 12464-1. Módulo LED sustituible y extraíble con equipo integrado. Cable de suspensión de acero, fijación en 2 puntos, posicionamiento variable y regulación continua de la distancia. A petición, longitudes especiales indicadas por el cliente. Dosel de aluminio revestido al polvo. Apto para cableado de paso. Otras longitudes y anchuras a petición.

Colores disponibles (X): 2 = blanco, 3 = negro, 4 = plateado

Nº artículo	Dimensiones [mm]	Color de la luz	Flujo luminoso de la luminaria [lm]	Potencia luminaria [W]	Rendimiento del sistema* [lm/W]	UGR	Control
Luminarias de montaje en suspensión con dosel - Iluminación directa							
Categoría de Precios 21							
Longitud L 851 mm							
312695.00X	L 851, B 110, H 88	830	1600	13	123	18	on/off
312695.00X.76	L 851, B 110, H 88	830	1600	13	123	18	DALI
312695.00X.1	L 851, B 110, H 88	840	1650	13	127	18,1	on/off
312695.00X.1.76	L 851, B 110, H 88	840	1650	13	127	18,1	DALI
Longitud L 1131 mm							
312696.00X	L 1131, B 110, H 88	830	2150	17	126	18,1	on/off
312696.00X.76	L 1131, B 110, H 88	830	2150	17	126	18,1	DALI
312696.00X.1	L 1131, B 110, H 88	840	2200	17	129	18,2	on/off
312696.00X.1.76	L 1131, B 110, H 88	840	2200	17	129	18,2	DALI
Longitud L 1411 mm							
312697.00X	L 1411, B 110, H 88	830	2700	21	129	18	on/off
312697.00X.76	L 1411, B 110, H 88	830	2700	21	129	18	DALI
312697.00X.1	L 1411, B 110, H 88	840	2800	21	133	18,1	on/off
312697.00X.1.76	L 1411, B 110, H 88	840	2800	21	133	18,1	DALI
Longitud L 1691 mm							
312698.00X	L 1691, B 110, H 88	830	3250	26	125	18	on/off
312698.00X.76	L 1691, B 110, H 88	830	3250	26	125	18	DALI
312698.00X.1	L 1691, B 110, H 88	840	3350	26	129	18,1	on/off
312698.00X.1.76	L 1691, B 110, H 88	840	3350	26	129	18,1	DALI
Longitud L 1971 mm							
312699.00X	L 1971, B 110, H 88	830	3800	29	131	18,1	on/off
312699.00X.76	L 1971, B 110, H 88	830	3800	29	131	18,1	DALI
312699.00X.1	L 1971, B 110, H 88	840	3950	29	136	18,2	on/off
312699.00X.1.76	L 1971, B 110, H 88	840	3950	29	136	18,2	DALI

Luminarias para montaje en suspensión | LESS IS MORE vario - directa o indirecta

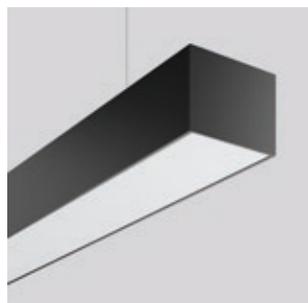
Tipo de protección: IP 20
 Clase de protección: I
 Resistencia al impacto: IK03
 Longitud de suspensión LP: 2000 mm

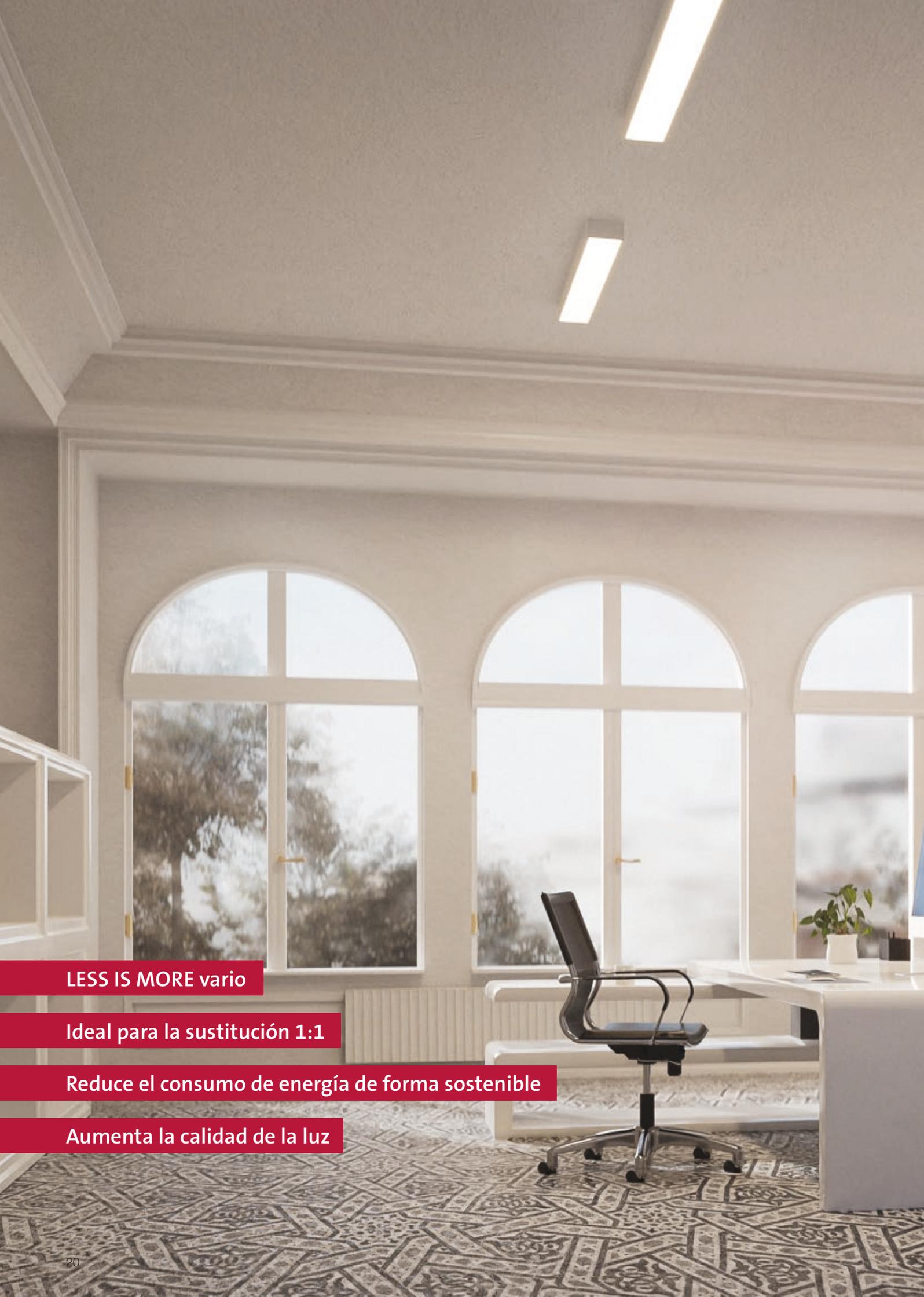


Carcasa de perfil de aluminio extruido, revestido al polvo. Tapas finales de aluminio revestido al polvo, sin tornillos visibles. Difusor de material sintético (PMMA) que no amarillea, microprismático. Sistema óptico de 2 componentes para luz antideslumbrante para el trabajo con monitores conforme a EN 12464-1. En los modelos DALI, la salida de luz directa o indirecta es conmutable por separado. Módulo LED sustituible y extraíble con equipo integrado. Cable de suspensión de acero, fijación en 2 puntos, posicionamiento variable y regulación continua de la distancia. A petición, longitudes especiales indicadas por el cliente. Dosel de aluminio revestido al polvo. Apto para cableado de paso. Otras longitudes y anchuras a petición.

Colores disponibles (X): 2 = blanco, 3 = negro, 4 = plateado

Nº artículo	Dimensiones [mm]	Color de la luz	Flujo luminoso de la luminaria [lm]	Potencia luminaria [W]	Rendimiento del sistema ^a [lm/W]	UGR	Control
Luminarias de montaje en suspensión con dosel - Iluminación directa 65%, indirecta 35%							
Longitud L 851 mm							
312700.00X	L 851, B 110, H 88	830	3050	23	133	14,5	on/off
312700.00X.76	L 851, B 110, H 88	830	3050	23	133	14,5	DALI
312700.00X.1	L 851, B 110, H 88	840	3200	23	139	14,6	on/off
312700.00X.1.76	L 851, B 110, H 88	840	3200	23	139	14,6	DALI
Longitud L 1131 mm							
312701.00X	L 1131, B 110, H 88	830	3600	27	133	15,1	on/off
312701.00X.76	L 1131, B 110, H 88	830	3600	27	133	15,1	DALI
312701.00X.1	L 1131, B 110, H 88	840	3800	27	141	15,3	on/off
312701.00X.1.76	L 1131, B 110, H 88	840	3800	27	141	15,3	DALI
Longitud L 1411 mm							
312702.00X	L 1411, B 110, H 88	830	5000	36	139	14,7	on/off
312702.00X.76	L 1411, B 110, H 88	830	5000	36	139	14,7	DALI
312702.00X.1	L 1411, B 110, H 88	840	5250	36	146	14,9	on/off
312702.00X.1.76	L 1411, B 110, H 88	840	5250	36	146	14,9	DALI
Longitud L 1691 mm							
312703.00X	L 1691, B 110, H 88	830	5450	40	136	14,9	on/off
312703.00X.76	L 1691, B 110, H 88	830	5450	40	136	14,9	DALI
312703.00X.1	L 1691, B 110, H 88	840	5750	40	144	15,1	on/off
312703.00X.1.76	L 1691, B 110, H 88	840	5750	40	144	15,1	DALI
Longitud L 1971 mm							
312704.00X	L 1971, B 110, H 88	830	6800	49	139	14,8	on/off
312704.00X.76	L 1971, B 110, H 88	830	6800	49	139	14,8	DALI
312704.00X.1	L 1971, B 110, H 88	840	7150	49	146	15	on/off
312704.00X.1.76	L 1971, B 110, H 88	840	7150	49	146	15	DALI





LESS IS MORE vario

Ideal para la sustitución 1:1

Reduce el consumo de energía de forma sostenible

Aumenta la calidad de la luz



1983



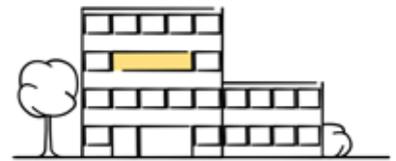
SISTEMA DE GESTIÓN DE ILUMINACIÓN

Resumen



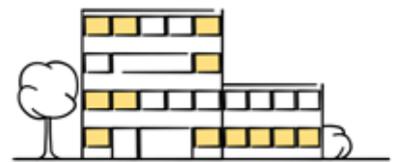
light control +³ Economy Multi DALI

El modelo imbatible por su relación calidad-precio para pequeñas instalaciones. El sistema tiene una serie de ventajas como la fácil puesta en marcha vía smartphone, presupuesto reducido de cableado y configuración flexible que lo hacen perfecto para **oficinas, salas de conferencias y aulas**. El sistema incorpora un temporizador y, por lo tanto, se puede utilizar para configurar HCL. Mediante las conexiones DALI se pueden incorporar pulsadores y sensores configurables, permitiendo alcanzar un mayor ahorro energético.



Casambi smart+free

Es el sistema inalámbrico Bluetooth® de gestión de iluminación que mayor número de funciones y opciones de configuración posee. **Las soluciones smart+free de Casambi son especialmente adecuadas para aplicaciones en las que se requiere una red inalámbrica**. Los módulos también son adecuados para su instalación posterior en luminarias existentes, ya que sólo se necesita una fuente de alimentación. Las luminarias que llevan el sufijo .730 en su número de referencia, tienen el módulo ya integrado. Gracias a la gran variedad de accesorios del sistema Casambi-Eco, cada cliente puede configurar el sistema según sus necesidades particulares. El usuario puede realizar el proceso de integración de manera intuitiva y en pocos minutos, sin necesidad de conocimientos previos.



Download on the
App Store



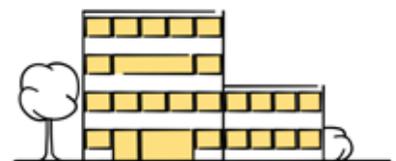
GET IT ON
Google Play

Casambi App - ¡descargue ahora!



light control +³ Professional IoT

El futuro del control automatizado de iluminación: el sistema IoT de RZB. El control de la luz natural y el control dinámico de la iluminación hasta la simulación circadiana de la luz natural en Human Centric Lighting (HCL) son fáciles de implementar. Además, el sistema de control puede conectarse fácilmente en red para poner los datos de las luminarias a disposición de otros sistemas. Las funciones de apagado automático ahorran energía y dinero. Todo esto puede configurarse en varias habitaciones y plantas.



¿No encontró el sistema adecuado para su proyecto?

Aparte de los sistemas aquí expuestos, elaboramos un sistema de control hecho a medida del proyecto.

Póngase en contacto con nuestro personal de ventas en su zona (véase el interior de la solapa) o con nuestro departamento de planificación en la dirección de correo electrónico lms@rzb-leuchten.de, o en el nº de teléfono: **+49 951 / 79 09-396**.

	light control +³ Economy Multi DALI 	Casambi smart+free 	light control +³ Professional IoT 
Aplicación	Habitación individual	Conexión inalámbrica	Control de edificios
Puede combinarse con			
Comunicación	por cable	inalámbrico	por cable
Requisitos de cableado	L, N, PE, DA, DA	L, N, PE	L, N, PE, DA, DA
Puesta en marcha	do-it-yourself (DIY)	do-it-yourself (DIY)	servicio técnico RZB
Configuración	App, Plug & Play	App, Acceso remoto	PC-Tool, Acceso remoto
Operación	Interruptor, Botón, App	Interruptor, Botón, App	Interruptores, botones, App, acceso web
Número de luminarias (1 BE) <small>(el número de luminarias depende del número de BE en la luminaria)</small>	32	hasta 64 según el módulo	128
Número de sensores/pulsador-acoplador <small>(presencia, movimiento)</small>	4	1 por módulo	126
Regulable	✓	✓	✓
Detección de movimiento/presencia	✓	✓	✓
Control en función de la luz del día	✓	✓	✓
Escenas/grupos	✓	✓	✓
Funciones de temporizador/calendario	✓	✓	✓
HCL / blanco sintonizable	✓	✓	✓
RGB		✓	✓
Integración en la red		✓	✓
Acceso remoto: programación, funcionamiento, mantenimiento		✓	✓
Preparado para el IoT		✓	✓
Mantenimiento predictivo, supervisión, lectura de los datos de las luminarias			✓
Baliza para la navegación en interiores, seguimiento, gestión de activos		✓	
Referencia de luminaria acabada en	.76 (DALI)	.730 (smart+free)	.76 (DALI)



LESS IS MORE vario

Ideal también para iluminar sus nuevos proyectos

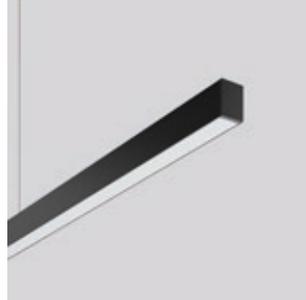
LESS IS MORE vario

Descubre las posibilidades...

Otras luminarias, a juego con esta serie:



⊕ LESS IS MORE 21



⊕ LESS IS MORE 27



⊕ LESS IS MORE 50

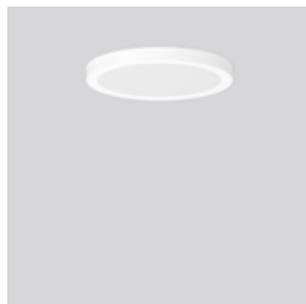


⊕ LESS IS MORE BEAMLINER

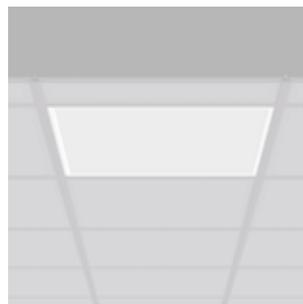
Otras luminarias ideales para sus proyectos de reformas:



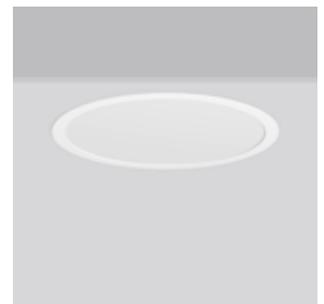
⊕ PLANADO



⊕ TRIXY



⊕ SIDELITE ECO



⊕ TOLEDO FLAT+

Alta calidad de producto y asesoramiento

⊕ Seguridad

Nosotros somos su fiable socio. 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 profesionalidad, 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

⊕ Garantía

La fabricación de componentes lumínicos de alta calidad es nuestra pasión. Nuestros productos son resultado de un desarrollo y procesamiento de máxima precisión.

Junto a las nociones de SMART TECHNOLOGY y EXCELLENT DESIGN, perseguimos el reto de producir luminarias de la más alta calidad en todas las fases de la cadena de valor hasta llegar al servicio posventa.

Por convicción le ofrecemos ahora en función de lo anterior, y también SIN el registro previo, 5 años de garantía de fabricación en luminarias LED y 2 años de garantía en luminarias de emergencia a partir de la fecha de compra del producto.

Condiciones de garantía: véase la página

www.rzb.de/es/servicios/garantia-en-luminarias-led

RZB - Opción de valor añadido



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

RZB Rudolf Zimmermann, Bamberg GmbH

Rheinstr. 16
96052 Bamberg
Alemania

Teléfono +49 951 7909-374

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

