FAEBER
LIGHTING SYSTEM



STALLEX

DISEÑADO PARA
RESISTIR.
CREADO PARA
EVOLUCIONAR.

www.faeber.com


FAEBER
LIGHTING SYSTEM

www.faeber.com

✗ Los retos de la iluminación industrial.

Instalaciones complejas y lentas.

Las diferentes configuraciones, basadas en la altura, el proyecto y la aplicación, hacen que la instalación sea más larga y propensa a errores.

1

Compatibilidad con los sistemas e infraestructuras existentes.

Intervenciones en entornos complejos y de gran tamaño que requieren iluminación diferente y el cumplimiento de altos estándares de seguridad.

2

Continuidad del negocio y reducción del tiempo de inactividad

En entornos industriales críticos, las intervenciones de mantenimiento o actualización pueden comprometer la productividad, la seguridad y la continuidad del servicio.

3

Poca flexibilidad

Soluciones rígidas que no se adaptan a la evolución tecnológica de las plantas industriales estratégicas, generando costes adicionales.

4

Entornos hostiles

El polvo, la humedad, las vibraciones y las temperaturas extremas ponen en riesgo la fiabilidad y la vida útil de los dispositivos.

5

¿El resultado?

Mayores costes, mayor complejidad operativa y menor eficiencia con el tiempo.

© 2026 FAEBER LIGHTING SYSTEM SPA. Todos los derechos reservados.

www.faeber.com

De los problemas a las soluciones

STALLEX transforma las complejidades de la iluminación industrial.
en un sistema flexible y eficiente.

Configuración rápida

El dispositivo está diseñado para que el instalador pueda ajustarlo directamente a diferentes potencias, desde 100 hasta 200 W, para adaptarlo al contexto, reduciendo así los tiempos de instalación y los errores.

1

Integración versátil en entornos complejos

Solución diseñada para garantizar la continuidad del sistema y la uniformidad operativa en áreas con diferentes requisitos de iluminación y seguridad.

2

Máxima continuidad operativa

Componentes de alta fiabilidad y diseño optimizado para minimizar las intervenciones de mantenimiento, lo que garantiza la continuidad del funcionamiento incluso en aplicaciones críticas.

3

Escalabilidad evolutiva a lo largo del tiempo

Gracias al protocolo de comunicación d4i y al estándar Zhaga, el sistema puede adaptarse a las nuevas necesidades de control remoto sin necesidad de realizar sustituciones invasivas del sistema.

4

Robustez industrial certificada

Estructura diseñada para garantizar resistencia y máxima eficiencia incluso en condiciones críticas: polvo, humedad, vibraciones y temperaturas extremas.

5

STALLEX

Una única solución diseñada para simplificar cada fase:
Instalación, gestión y operación.

© 2026 FAEBER LIGHTING SYSTEM SPA. Todos los derechos reservados.



STALLEX

"STALwart"

Robustez, fiabilidad, valor.

+

“fLEX”

Versatilidad operativa, altos estándares y precisión.

Luminaria diseñada para adaptarse a contextos industriales complejos incluso en **condiciones extremas**, combinando **robustez estructural** y **evolución** tecnológica.

La carcasa de **aluminio** garantiza una alta resistencia mecánica y una gestión térmica óptima, lo que asegura la continuidad operativa y una larga vida útil incluso en contextos complejos.

Solución regulable **DALI** estándar, lo que la hace ideal para sistemas complejos controlados a distancia.

Equipado de serie con **Socket Zhaga y fuente de alimentación D4i**, ofrece una gestión de iluminación avanzada, lo que garantiza la interoperabilidad y la escalabilidad.

© 2026 FAEBER LIGHTING SYSTEM SPA. Todos los derechos reservados.

www.faeber.com

Datos técnicos

ENERGY SAVING · RGO IP66 · 100-277V 50-60Hz · Ta -40÷+55°C

FIJACIÓN	Suspensión mediante cáncamo. Montaje en techo con soporte (opcional)
POTENCIA (W)	Ajustable de 100 a 200 W*
FLUJO LUMINOSO LmOut (mín.-máx.)	19100 - 37800
EFICIENCIA Lm/W (máx.-mín.)	191 - 189
CCT	4000K
Ta°	a 55° a máxima potencia. Hasta 70° para potencias < 160 W.

Obtén más información



***Abertura para tornillo para regulación de potencia.**

© 2026 FAEBER LIGHTING SYSTEM SPA. Todos los derechos reservados.

www.faeber.com

Una solución, para múltiples aplicaciones.









© 2026 FAEBER LIGHTING SYSTEM SPA. Todos los derechos reservados.

www.faeber.com

FAEBER LIGHTING SYSTEM SPA

Domicilio social: Via Paglia n.15 - BERGAMO

Planta de producción y oficinas: Via Papa Giovanni XXIII - Angolo Padre Pio, 21040 UBOLDO (VA)

info@faeber.com

www.faeber.com

+39 02.96787811