FAEBER
LIGHTING SYSTEM



STALLEX

CONÇU POUR
DURER.
CRÉÉ POUR
ÉVOLUER.

www.faeber.com


FAEBER
LIGHTING SYSTEM

www.faeber.com

✗ Les défis de l'éclairage industriel.



Installations complexes et lentes.

Les différentes configurations, en fonction de la hauteur, du projet et de l'application, allongent la durée de l'installation et augmentent le risque d'erreurs.

1



Compatibilité avec les systèmes et infrastructures existants.

Interventions dans des environnements complexes et de grande taille nécessitant un éclairage différent et le respect de normes de sécurité élevées.

2



Continuité des activités et réduction des temps d'arrêt

Dans les environnements industriels critiques, les interventions de maintenance ou de mise à niveau peuvent compromettre la productivité, la sécurité et la continuité du service.

3



Peu de flexibilité

Des solutions rigides qui ne s'adaptent pas à l'évolution technologique des installations industrielles stratégiques, engendrant des coûts supplémentaires.

4



Environnements hostiles

La poussière, l'humidité, les vibrations et les températures extrêmes mettent en péril la fiabilité et la durée de vie des appareils.

5

Le résultat ?

Des coûts plus élevés, une plus grande complexité opérationnelle et une efficacité moindre au fil du temps.

© 2026 FAEBER LIGHTING SYSTEM SPA. Tous droits réservés.

www.faeber.com

✓ Des problèmes aux solutions

STALLEX transforme la complexité de l'éclairage industriel, dans un système flexible et efficace.

Configuration rapide

L'appareil est conçu de manière à ce que l'installateur puisse le régler directement sur différents niveaux de puissance, de 100 à 200W, afin de l'adapter au contexte, réduisant ainsi les temps d'installation et les erreurs.

1

Intégration polyvalente dans des environnements complexes

Solution conçue pour assurer la continuité du système et l'uniformité de son fonctionnement dans des zones présentant des exigences différentes en matière d'éclairage et de sécurité.

2

Continuité opérationnelle maximale

Des composants hautement fiables et une conception optimisée pour minimiser les interventions de maintenance, assurant un fonctionnement continu même dans les applications critiques.

3

Évolutivité au fil du temps

Grâce au protocole de communication d4i et à la norme Zhaga, le système peut s'adapter aux nouveaux besoins de télécommande sans nécessiter de remplacement invasif du système.

4

Robustesse industrielle certifiée

Structure conçue pour garantir résistance et efficacité maximale même dans des conditions critiques : poussière, humidité, vibrations et températures extrêmes.

5

STALLEX

Une solution unique conçue pour simplifier chaque phase : Installation, gestion et exploitation.

© 2026 FAEBER LIGHTING SYSTEM SPA. Tous droits réservés.



www.faeber.com

STALLEX

"Vigoureux"

Robustesse, fiabilité, valeur.

"fléchir"

Polyvalence opérationnelle, normes élevées et précision.

Luminaire conçu pour s'adapter aux contextes industriels complexes, même dans des **conditions extrêmes,** alliant **robustesse structurelle** et **évolution technologique.**

Le boîtier en **aluminium** garantit une résistance mécanique élevée et une gestion thermique optimale, assurant ainsi une continuité de fonctionnement et une longue durée de vie, même dans des environnements complexes.

Solution standard **DALI** à gradation, idéale pour les systèmes complexes télécommandés.

Doté en standard d'une prise **Socket Zhaga et d'une alimentation D4i**, il offre une gestion avancée de l'éclairage, garantissant interopérabilité et évolutivité.

© 2026 FAEBER LIGHTING SYSTEM SPA. Tous droits réservés.

www.faeber.com

Données techniques

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

FIXATION	Suspension au moyen d'un crochet. Support de plafond avec fixation (en option)
PUISSANCE (W)	Ajustable de 100 a 200 W*
FLUX LUMINEUX lmOut (min.-max.)	19100 - 37800
EFFICACITÉ lm/W (max.-min.)	191 - 189
CCT	4000K
Ta°	Jusqu'à 55° à puissance maximale. Jusqu'à 70° pour une puissance < 160 W.

Fiche technique



***Ouverture pour la vis de réglage de la puissance.**

© 2026 FAEBER LIGHTING SYSTEM SPA. Tous droits réservés.

www.faeber.com

Une solution pour multiples applications









© 2026 FAEBER LIGHTING SYSTEM SPA. Tous droits réservés.

www.faeber.com

FAEBER LIGHTING SYSTEM SPA

Siège social : Via Paglia n.15 - BERGAME Site de production et bureaux : Via Papa Giovanni XXIII - Angolo Padre Pio, 21040 UBOLDO (VA)

info@faeber.com

www.faeber.com

+39 02.96787811