

SOLUÇÕES INDUSTRIAIS PARA **DOCAS LOGÍSTICAS**

Reduza custos operacionais e aumente a segurança das suas operações

Iluminação · Automação · Eficiência Energética

Dock Light & Technosolution

A maioria dos problemas nas docas começa com baixa visibilidade.

- Risco de acidentes nas operações
- Baixa produtividade na carga e descarga
- Erros na conferência de mercadorias
- Custos elevados com manutenção e retrabalho
- Iluminação operando em áreas vazias
- Falta de automação em ambientes críticos
- Baixa eficiência operacional nas docas
- Sem controle inteligente da iluminação, a operação perde eficiência, aumenta custos e expõe a equipe a riscos desnecessários.

A solução começa com controle inteligente da iluminação

- Iluminação direcionada para máxima visibilidade nas docas
- Automação inteligente que elimina desperdícios de energia
 - Operação mais segura e eficiente em todas as etapas
 - Redução imediata de custos operacionais (OPEX)
- Integramos iluminação industrial, automação e eficiência energética para transformar a operação em um sistema inteligente e altamente produtivo.

DOCK LIGHT XL-2000

Máximo alcance para operações logísticas exigentes

Desenvolvido para aplicações que exigem maior profundidade de iluminação, o Dock Light XL-2000 possui estrutura robusta e braço alongado de 2000 mm, garantindo visibilidade total no interior de carretas e contêineres.

- Comprimento total de 2000 mm para maior alcance
- Estrutura reforçada para ambientes industriais severos
- Iluminação potente e direcionada
- Melhor segurança e produtividade nas operações
- Baixa manutenção e alta durabilidade



A solução na prática começa com equipamentos projetados para o ambiente real da operação.

Desenvolvemos sistemas de iluminação industrial voltados para docas logísticas, garantindo máxima visibilidade, segurança e eficiência operacional.

Conheça a linha Dock Light:



MODELO BS-TITAN-50W / MIT-1500

Robustez industrial com iluminação de alta precisão

Equipado com refletor industrial TITAN 50W (MIT-1500 TGVP), o sistema oferece iluminação direcionada, alta resistência mecânica e desempenho confiável para ambientes industriais severos.

- Estrutura reforçada para uso intensivo
- Refletor com 7.000 lúmens e alta eficiência (140 lm/W)
- Grau de proteção IP67 – resistente à água e poeira
- Construção hermeticamente selada para ambientes críticos
- Alta durabilidade e baixa manutenção



MODELO BD-5005

Ventilação direcionada para máxima eficiência operacional

Desenvolvido para melhorar as condições de trabalho no interior de carretas, o modelo BD-5005 combina ventilação direcionada com a estrutura Dock Light, proporcionando maior conforto térmico e aumento da produtividade nas operações.

- Ventilação direcionada para o interior do caminhão
- Redução da sensação térmica durante operações
- Maior conforto para operadores
- Aumento da produtividade na carga e descarga
- Integração com sistemas de iluminação Dock Light



MODELO BS-5016 MONITOR

Soluções para segurança operacional nas docas

Integramos iluminação e monitoramento para proporcionar visibilidade total, maior controle e rastreabilidade nas operações logísticas, reduzindo riscos e aumentando a eficiência operacional.

- Monitoramento visual em tempo real das operações
- Redução de riscos e falhas operacionais
- Maior controle e gestão das docas
- Integração com sistemas de iluminação Dock Light
- Aumento da segurança e produtividade



Dock Light & Technosolution

MODELO BS-5000 / 50W - MIT17

Projetado para ambientes onde o calor compromete a operação

Com tecnologia TGVP e construção robusta, o modelo MIT17 garante iluminação confiável em ambientes de alta temperatura, reduzindo falhas, manutenção e riscos operacionais.

- Operação segura até 65°C
- Alta resistência mecânica e térmica
- Iluminação estável em condições críticas
- Redução de paradas e custos de manutenção



TRIPÉ MÓVEL DOCK LIGHT SÉRIE BT (50W | 100W | 200W)

Iluminação portátil com máxima mobilidade e alta performance

APLICAÇÕES

- Docas, CDs e armazéns
- Inspeções e perícias técnicas
- Filmagens e manutenção industrial

BENEFÍCIOS

- Alta mobilidade e fácil posicionamento
- Opções 50W | 100W | 200W (1 ou 2 refletores)
- Mais segurança e produtividade
- Alta durabilidade e baixo consumo



ESTABILIZADOR DE REBOQUE MODELO TKS-2500

Prevenção de acidentes e estabilidade na doca

O TKS-2500 atua como suporte auxiliar ao trem de pouso do semirreboque, evitando colapsos estruturais durante operações de carga e descarga.

- Suporte de até 20 toneladas
- Evita queda frontal do reboque
- Aumenta a segurança operacional
- Protege operadores e equipamentos
- Fácil posicionamento na doca



PROJETOS DE ILUMINAÇÃO

Mais eficiência, menos custo, melhor desempenho

Projetamos soluções de iluminação que reduzem consumo de energia e melhoram a qualidade operacional em ambientes industriais e corporativos.

- Armazéns, CDs e logística
- Escritórios e áreas administrativas
- Ambientes comerciais
- Projetos personalizados para cada necessidade

Iluminação inteligente que impacta diretamente o resultado da operação.



AUTOMAÇÃO EM ILUMINAÇÃO

Eficiência energética com controle inteligente

Com os sensores **LUXOMATIC B.E.G.**, eliminamos desperdícios de energia ao automatizar iluminação e ar-condicionado conforme a ocupação dos ambientes.

- Luz e climatização apenas quando necessário
- Redução imediata de custos operacionais (OPEX)
- Maior vida útil dos equipamentos
- Controle inteligente e automatizado

Eficiência energética não é tendência. É redução direta de custo.



DOCK LIGHT

REDUZA CUSTOS. AUMENTE EFICIÊNCIA.

Soluções inteligentes em iluminação, automação e segurança para ambientes industriais e logísticos.

Projetos desenvolvidos para gerar economia real, aumentar a segurança e melhorar a performance da sua operação.

Solicite uma avaliação técnica e descubra o potencial de economia na sua empresa.

✉ comercial@docklight.com.br

☎ (11) 3501-8246 | 📞 (11) 99304-7125