



**PHILIPS**

ActiveSite

# Tranquilidade em permanência

Monitorize e gira remotamente os sistemas dinâmicos de iluminação LED” arquitetural com software e serviços de iluminação conectada alojados na “cloud”

# Renove a sua marca, e relaxe

Os gestores de instalações e os programadores de iluminação nem sempre estão presentes para monitorizar e gerir as instalações de iluminação. Mesmo quando se encontram no local, precisam de um sistema automatizado para diagnosticarem problemas no sistema, garantirem o desempenho e uma poupança de custos.

A luz LED com variação de cor transforma os edifícios, revitaliza os bairros, incentiva o comércio, cria espetáculo, acentua a marca e poupa energia em instalações em todo o mundo.

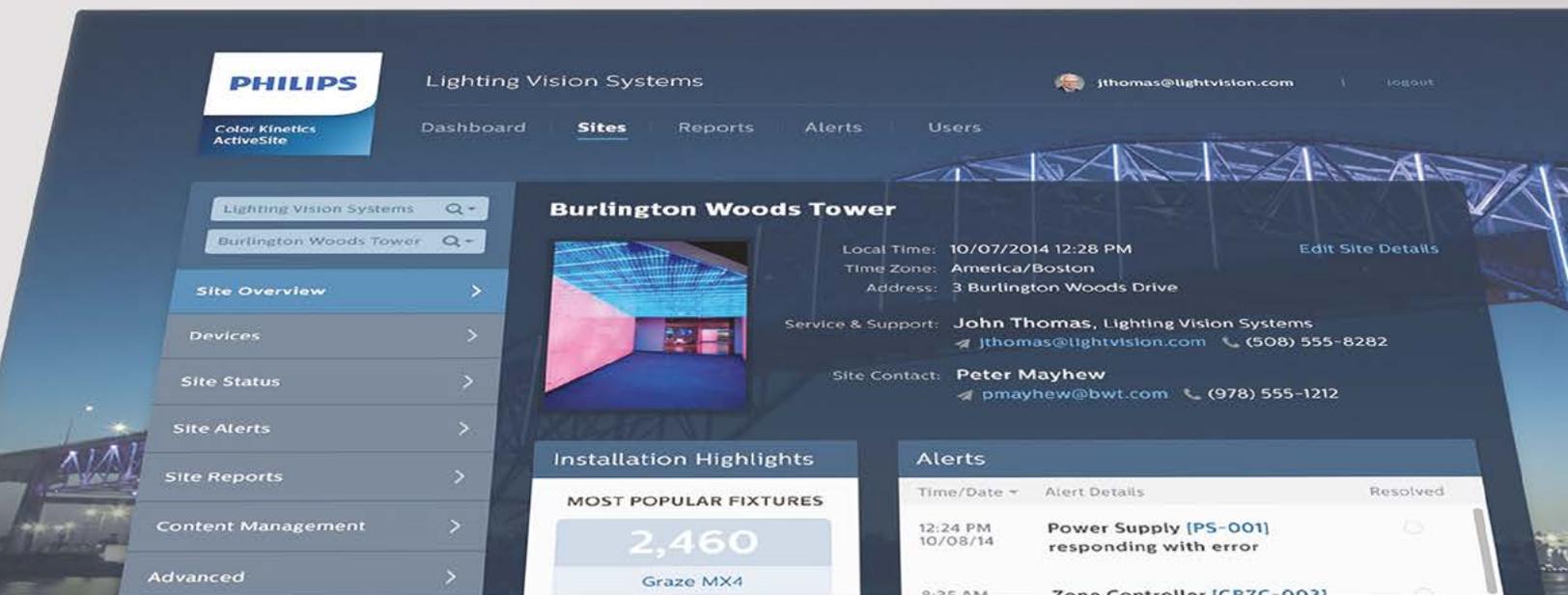
Até agora, a gestão das instalações dinâmicas de LED na arquitetura tem representado um desafio. A única forma de saber se um local está a funcionar corretamente é procedendo a uma inspeção manual, o que pode ser uma tarefa morosa e dispendiosa. Nem sempre é possível atualizar conteúdos remotamente ou sem colocar uma instalação offline. E não há forma de proceder a uma análise histórica ao desempenho do sistema nem de manter um registo sobre os elementos no local ao longo do tempo.

## Imagine

se houvesse forma de verificar o estado e as operações das instalações dinâmicas de LED na arquitetura – instantaneamente, onde quer que estivesse e sempre que quisesse. Imagine se pudesse atualizar apresentações e efeitos de luz remota e instantaneamente, mantendo a sua marca relevante e atual. Imagine se pudesse identificar e diagnosticar com precisão problemas no sistema através da “cloud”, sem tempo de inatividade do sistema nem inspeções manuais.

# Apresentamos o **ActiveSite**

O ActiveSite é o primeiro sistema de iluminação conectada alojado na “cloud” para uma monitorização, gestão e manutenção remota das instalações de iluminação LED arquiteturais. O ActiveSite protege a sua marca e investimentos em sistemas de iluminação ao assegurar um desempenho excelente do sistema de iluminação.



## **Desfrute de uma completa paz de espírito**

Escolha o nível de serviços de que precisa. As equipas de assistência podem otimizar, proativamente, as operações do sistema 24/7 através de diagnósticos remotos, análises históricas e comunicações. Podem mesmo, enviar técnicos ao local para procederem a ajustes e reparações.

## **Valorize a sua marca com conteúdos atuais de iluminação**

Atualize e ative apresentações de luz remotamente, a partir de um computador portátil ou tablet. Crie e carregue facilmente novas apresentações a partir de qualquer parte do mundo – sem ter de interromper as operações.

## **Centralize a gestão de vários sites**

Monitorize e gira várias instalações utilizando um único painel, a partir de qualquer parte do mundo.

## **Obtenha conhecimentos profundos**

Mantenha-se informado através de relatórios mensais e de alertas diários por e-mail. Recolha conhecimentos e informações para provar que o sistema está a alcançar os objetivos de desempenho ao longo da sua vida útil.

## **Passe para o digital**

A gestão digitalizada de elementos substitui os registos em papel, através da manutenção eletrónica de registos de todos os dispositivos conectados.

# Estar conectado muda tudo

A iluminação conectada combina a robustez da iluminação inteligente com o poder dos dados e da conectividade para proporcionar aos clientes a melhor experiência possível em matéria de iluminação e um valor extraordinário para lá da iluminação.

O ActiveSite integra luminárias conectadas, controlos digitais de iluminação e um sofisticado software de gestão da iluminação. As luminárias conectadas partilham dados sobre o respetivo estado e operações com o software de gestão de iluminação ActiveSite executado na “cloud”. Os utilizadores do sistema podem monitorizar, gerir e manter remotamente cada uma das luminárias conectadas a partir de qualquer parte do mundo e a qualquer hora. As ferramentas de comunicação e análise de histórico oferecem informações sem precedentes sobre as operações do sistema, permitindo que os gestores do sistema avaliem e otimizem o desempenho.

As ferramentas de gestão de conteúdos permitem que os programadores de iluminação interajam com os atualizados conteúdos de iluminação remotamente, possibilitando novas formas de transformar ambientes com sistemas dinâmicos de iluminação LED.



Aplicação  
de software  
**ActiveSite**  
baseado na “cloud”



## Utilize o poder da “cloud”

Uma vez que não é necessário instalar software nem comprar e manter servidores, a plataforma de software ActiveSite baseada na “cloud” reduz os custos de instalação e de manutenção. E, uma vez que acede ao software a partir de qualquer dispositivo autorizado através da Internet, o ActiveSite oferece uma rápida implementação com funções de atualização perfeitas e um envolvimento mínimo de TI.

Para que toda a gestão da iluminação seja tão fácil e fiável quanto possível, todas as operações de cópia de segurança, recuperação e segurança das operações são apoiadas pela Philips.



Com uma excelente gestão remota de conteúdo, os programadores de iluminação podem monitorizar, alterar e modificar as apresentações e os efeitos de luz instantaneamente e sem tempo de inatividade do sistema, a partir de qualquer parte do mundo. O painel de gestão de conteúdos ActiveSite permite que os gestores de conteúdos acedam a todas as instalações a partir de uma localização centralizada.

# Principais características

## Painel

Visão centralizada de todas as instalações geridas

## Conetividade segura

Técnicas de encriptação standard na indústria



## Deteção de dispositivo

e comutação remota

## Gestão de elementos

Manutenção digital de registos para todos os dispositivos



## Controlo da temperatura

Notificação remota da temperatura de funcionamento

## Gráficos

Modelos standard e personalizáveis



## Propriedades do dispositivo

incluindo número de série, endereço inicial DMX, versão de firmware e endereço IP

## Relatórios

Modelos standard e personalizáveis



## Diagnóstico do sistema

Configuração externa de dispositivos de rede

## Alertas por e-mail

Automático com base no perfil do utilizador



## Gestão de alarmes

para equipamentos, fontes de alimentação/dados e controladores



## Gestão de conteúdos

Monitorize, edite e altere remotamente apresentações e efeitos de luz

# Tecnologia comprovada pela indústria

## **Comunicações fiáveis**

O protocolo de comunicações KiNET, patenteado pela Philips Color Kinetics, suporta comunicações de duas vias para monitorização e gestão em tempo real.

## **Desempenho sem interrupções**

A tecnologia Livescan, exclusiva da Philips Color Kinetics, monitoriza perfeitamente os equipamentos para eliminar distrações visuais e interrupções de serviço durante as análises aos dispositivos.

## **Integração perfeita**

Instalação rápida e fácil tanto em instalações já existentes como em novas instalações Philips Color Kinetics.

## **Segurança de dados**

Utilização de HTTPS encriptados nas comunicações entre a nuvem e os sistemas de iluminação, bem como de chaves de encriptação públicas e secretas de longo prazo e certificados de segurança verificados.

## **Paisagem integrada**

O ecossistema de controladores Philips Color Kinetics, as fontes de alimentação / dados, as luminárias conectadas e os dispositivos ActiveSite proporcionam um desempenho consistente em todo o portfólio.

## **Monitorização otimizada**

Análise rápida e fiável a grandes instalações.



## Para mais **informações**

Para mais informações sobre o ActiveSite, incluindo pormenores sobre como encomendar, contacte o seu representante da Philips Lighting, o Centro de Assistência a Sistemas de Iluminação Philips ou visite [www.philipscolorkinetics.com](http://www.philipscolorkinetics.com)



© 2015 Koninklijke Philips Electronics N.V. Todos os direitos reservados.

Chromacore, Chromasic, CK, o logótipo CK, Color Kinetics, o logótipo Color Kinetics, ColorBlast, ColorBlaze, ColorBurst, eW Fuse, ColorGraze, ColorPlay, ColorReach, iW Reach, eW Reach, DIMand, EssentialWhite, eW, iColor, iColor Cove, IntelliWhite, iW, iPlayer, Optibin e Powercore são marcas comerciais registadas ou marcas comerciais da Philips Solid-State Lighting Solutions, Inc. nos Estados Unidos e/ou noutros países. Todos os outros nomes ou marcas de produtos são marcas comerciais registadas ou marcas comerciais dos respetivos proprietários. Devido aos constantes melhoramentos e inovações, as especificações poderão ser alteradas sem aviso prévio.

Philips Color Kinetics  
3 Burlington Woods Drive  
Burlington, Massachusetts 01803 USA  
Tel 888.385.5742  
Tel 617.423.9999  
Fax 617.423.9998  
[www.philipscolorkinetics.com](http://www.philipscolorkinetics.com)  
[@colorkinetics](https://twitter.com/colorkinetics)