

PHILIPS

MasterConnect

Os verdadeiros profissionais escolhem

novas ligações para novas oportunidades

Dê o primeiro passo em direção à iluminação conectada com as **Philips MasterConnect LEDlamps**.

Funciona com as aplicações
Interact e Philips MasterConnect

**REAL
PROs
REAL
QUALITY**



Philips MasterConnect LEDlamps.

Excelentes notícias para as empresas que pretendem passar para a iluminação conectada.

Quem disse que tem de gastar muito dinheiro para ter iluminação inteligente? Dê o seu primeiro passo com as **Philips MasterConnect LEDlamps**: lâmpadas LED retrofit inteligentes que lhe fornecem uma forma e intuitiva de atualizar e adotar as vantagens da iluminação conectada.

Graças à tecnologia conectada sem fios de eficácia comprovada, as MasterConnect LEDlamps maximizam as poupanças de energia, enquanto fornecem uma luz sem fios e automatizada para o seu conforto e comodidade.

Basta configurar com uma aplicação intuitiva (tal como a aplicação Interact ou Philips MasterConnect), o seu sistema de iluminação pode ser programado para fornecer a deteção automatizada da ocupação e luz natural, o controlo de zonas, a regulação sem fios e cenários. Assim que tenha definido os elementos básicos, funciona automaticamente, permitindo uma experiência "instalar e esquecer".

Com as MasterConnect LEDlamps, o seu sistema é totalmente escalável e atualizável. Se pretender usufruir de benefícios adicionais, tais como o painel de gestão ou telecomando, pode simplesmente manter as lâmpadas atualmente instaladas e acrescentar um gateway para desfrutar de todas as vantagens de um sistema baseado na nuvem.

Não existe uma melhor forma de elevar as soluções de iluminação a um novo patamar.



Philips MasterConnect LEDlamps



MasterConnect LEDtube

- Retrofit para lâmpadas T8 em balastros EM ou na rede
- Instalação segura e sem complicações
- Poupança de energia de 55% em comparação com as lâmpadas fluorescentes
- Vida útil extremamente longa de 60 000 horas
- Ideal para escritórios, escolas, comércio, cuidados de saúde, parques de estacionamento e armazéns

MasterConnect LEDspot

- Design de encaixe perfeito para substituir lâmpadas de halogéneo
- Poupança de energia de 90% em comparação com as lâmpadas de halogéneo
- Espectro de cores que replica o halogéneo, CRI 90
- Vida útil até 25 000 horas
- Perfeito para a hotelaria, os restaurantes e o comércio



Adicione interruptores para uma iluminação sem fios

- Cenários e regulação sem fios
- Sem cabos de controlo para uma instalação económica



Adicione sensores para uma iluminação automatizada

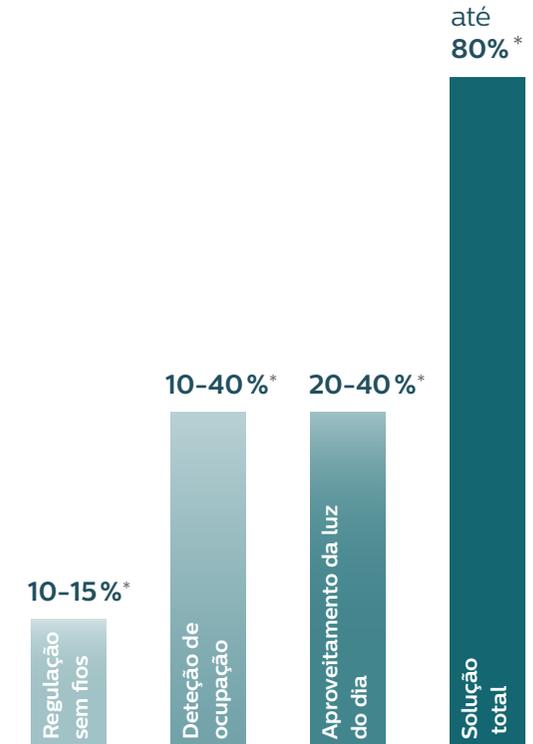
- Iluminação automatizada através da deteção da ocupação
- Aproveitamento da luz do dia



Adicione uma gateway para iluminação conectada

- Manutenção preventiva da luz
- Controlo da iluminação remoto e pessoal
- Painel de gestão

Liberte todo o potencial das poupanças de energia



*Poupanças baseadas em artigos publicados e um estudo interno da Signify. Solução total significa utilizar todas as estratégias de controlo disponíveis, tais como a deteção da ocupação, o aproveitamento da luz do dia, ajuste superior, a programação, o controlo pessoal, a resposta à procura, etc. Todas as poupanças são comparadas com sistemas de iluminação LED não controlados. As poupanças efetivas poderão variar consoante a aplicação e utilização.



MasterConnect LEDtube – possibilidades de iluminação



Sensor de ocupação



Salas de reuniões

Otimize as poupanças de energia ao acender e apagar automaticamente a luz quando entra e sai das divisões.



Sensor de ocupação e luz natural



Salas de aula

Otimize o conforto ajustando o nível de luz para a quantidade de luz natural na divisão.



Interruptor de 4 botões



Salas de conferência

Agrupe as lâmpadas e ajuste o nível de luz consoante a atividade (por exemplo, modo de apresentação, tempo de concentração).



Sensor IP65



Armazenamento/garagens

Maximize as poupanças de energia ao aumentar e diminuir automaticamente as luz consoante a presença de pessoas na área.

MasterConnect LEDspot – possibilidades de iluminação



**Sensor de
ocupação
e luz natural**



Salas de reuniões

Agrupe as lâmpadas e otimize a iluminação para diversas tarefas. Ajuste o nível de luz natural/artificial de forma equilibrada.



**Interruptor
de 4 botões**



Comércio

Otimize a iluminação das prateleiras aumentando ou diminuindo o nível de luz quando necessário ou definindo cenários diferentes.



**Interruptor
de 4 botões**



Hotelaria/restaurantes

Agrupe as lâmpadas e ajuste o nível de luz ou defina cenários diferentes para criar o ambiente pretendido.

Visite philips.com/masterconnect para obter uma descrição geral dos sistemas e dispositivos de controlo compatíveis.



Simple. Escalável. Normalizado.

Descubra as vantagens das Philips MasterConnect LEDlamps para **si** e os seus **clientes**.

Instalação verdadeiramente fácil

- ✓ Retrofits sem fios – o mínimo de renovação
- ✓ Sem necessidade de cablagem e gateway adicionais
- ✓ Configuração intuitiva da aplicação móvel – "instalar e esquecer"

Mais conveniente do que nunca

- ✓ A automatização da iluminação melhora o conforto
- ✓ Regulação sem fios
- ✓ Configure cenários com facilidade
- ✓ Sem gateway – sem impacto na TI

Qualidade fiável

- ✓ Uma vasta seleção de lâmpadas LED de alta qualidade
- ✓ Manutenção mínima graças à vida útil garantida do produto e à fiabilidade do sistema

Poupanças de energia melhoradas

- ✓ Diversas estratégias de controlo da iluminação disponíveis para melhorar a eficiência energética e maximizar as poupanças

Solução preparada para o futuro

- ✓ Torne-se um consultor de confiança e celebre contratos de serviço para negócio recorrente

Expanda os seus negócios e a sua luz

- ✓ Atualizável para uma solução baseada na nuvem sem reinvestir em hardware

Quer saber mais? Visite philips.com/masterconnect

MasterConnect LEDtube



interact
ready.



60 000 h



PACK 10

Tipo de produto	LED	Fluxo luminoso	Regulável	Aber-tura de feixe	CRI	Tempe-ratura de cor	EEL	Código EOC
	W	lm				K		
MC LEDtube IA 600 mm HO 7W840 T8	7	1050	Regulação sem fios	160 °	83	4000	A++	71748300
MC LEDtube IA 600 mm HO 7W865 T8			Regulação sem fios	160 °	83	6500	A++	71750600
MC LEDtube IA 1200 mm UO 16W840 T8	16	2500	Regulação sem fios	160 °	83	4000	A++	66970600
MC LEDtube IA 1200 mm UO 16W865 T8			Regulação sem fios	160 °	83	6500	A++	66972000
MC LEDtube IA 1500 mm UO 25W840 T8	25	3700	Regulação sem fios	160 °	83	4000	A++	66976800
MC LEDtube IA 1500 mm UO 25W865 T8			Regulação sem fios	160 °	83	6500	A++	66978200

MasterConnect LEDspot



interact
ready.



25 000 h



PACK 10

Tipo de produto	LED	Fluxo luminoso	Regulável	Aber-tura de feixe	CRI	Tempe-ratura de cor	EEL	Código EOC
	W	lm				K		
MC LEDspot IA 4,7-50 W GU10 927 36D	4.7	345	Regulação sem fios	36 °	90	2700	A+	69392300
MC LEDspot IA 4,7-50 W GU10 930 36D			Regulação sem fios	36 °	90	3000	A+	69394700
MC LEDspot IA 4,7-50 W GU10 940 36D			Regulação sem fios	36 °	90	4000	A+	69396100

Sensor inteligente



PACK 10

Tipo de produto	Classifi-cação IP	Código EOC
1 Sensor OCC IA CM IP42 WH (detecção de presença)	IP42	77752700
2 SENSOR OCC-DL IA CM IP42 WH (detecção de presença + luz natural)		77754100
3 Sensor OCC IA CM IP65 WH (detecção de presença)	IP65	74542400
4 Sensor OCC-DL IA CM IP65 WH (detecção de presença + luz natural)		74545500

Interruptor de parede inteligente



PACOTE DE 1

Tipo de produto	Código EOC
Interruptor do dimmer UID8470/10 ZGP 2B	27377100
Interruptor UID8480/10 ZGP Scene Recall 4B	27380100

Interact – Gateway



interact



PACK 1

Tipo de produto	Código EOC
Gateway sem fios LCN1840/05 UE	77579000

Graças a uma instalação fácil e uma configuração instantânea através da aplicação, a iluminação inteligente está apenas a alguns simples passos de distância.



Instalar

Instalação que lhe poupa tempo, sem a necessidade de gateway, retrofits sem fios e configuração guiada por aplicação móvel.



Configurar

Ative e configure o seu sistema de iluminação e defina os horários de automatização de poupança de energia com a aplicação.



E já está!



Ajustar

Assim que esteja tudo configurado, o seu cliente pode transferir a aplicação e, se desejar, alterar as definições de luz.



Pretende uma maior otimização e personalização das suas definições de luz?

Concebidas para diversas aplicações, as Philips MasterConnect LEDlamps também podem ser utilizadas com a aplicação Interact. Opcionalmente, adicione um gateway para desfrutar das vantagens baseadas na nuvem, tais como:

- ✓ Monitorização da iluminação e da energia com o painel Interact para uma maior otimização
- ✓ Níveis de luz otimizados e personalizados para as atividades diárias dos seus clientes, ajudando os empregados, facilitando as tarefas e promovendo a segurança

Saiba mais em [interact-lighting.com/pro](https://www.interact-lighting.com/pro)



© 2021 Signify Holding. Todos os direitos reservados. As informações aqui fornecidas estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. A Signify não fornece quaisquer representações ou garantia relativamente à exatidão ou integridade das informações aqui incluídas e não será responsável por qualquer ação com base nas mesmas. As informações apresentadas neste documento não se destinam a qualquer oferta comercial e não constituem parte de qualquer proposta ou contrato, salvo acordo em contrário com a Signify.

Philips e o Emblema do Escudo da Philips são marcas comerciais registadas da Koninklijke Philips N.V. Todas as outras marcas comerciais registadas são propriedade da Signify Holding ou dos respetivos proprietários.

www.philips.com

interact