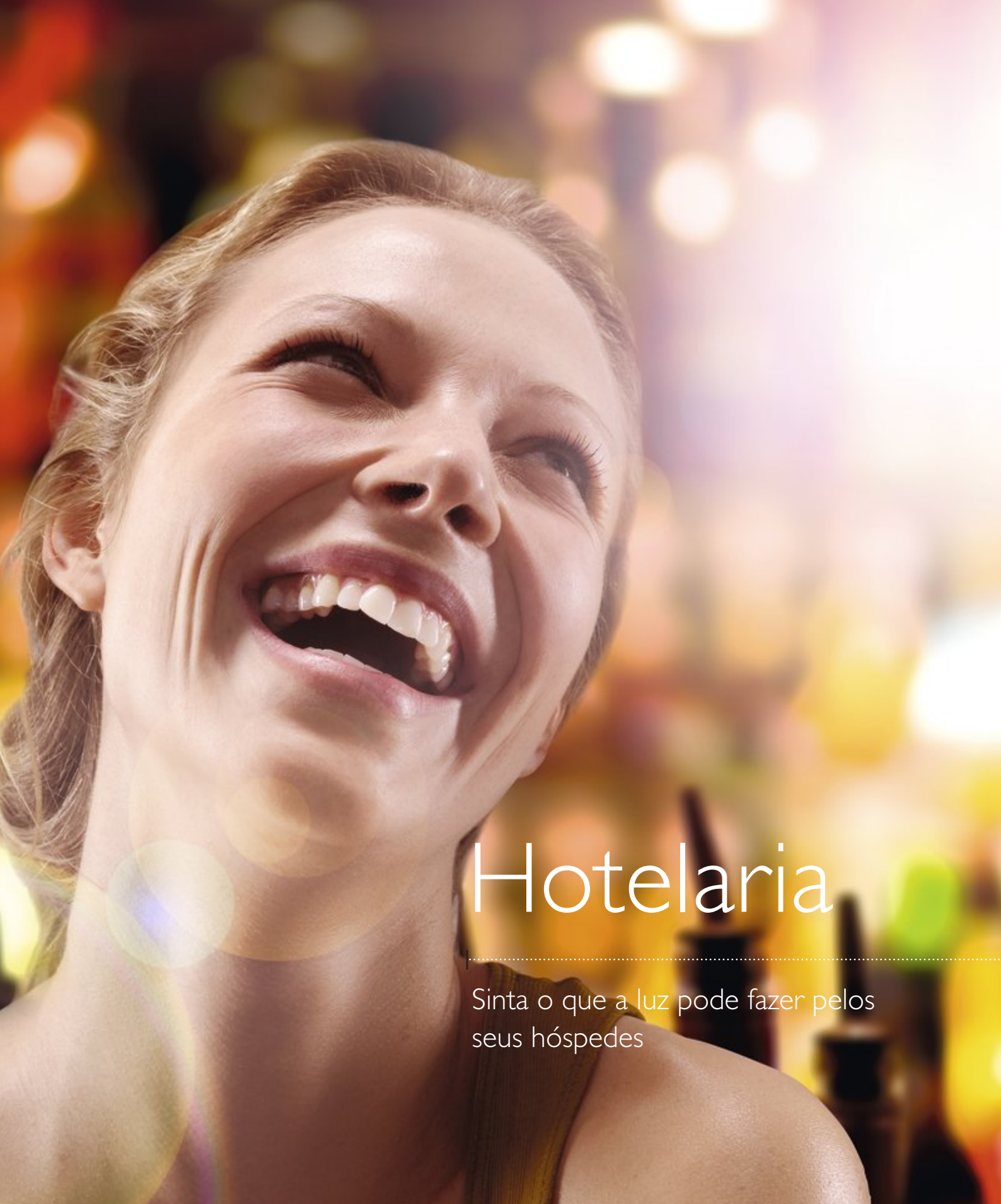




Hotelaria

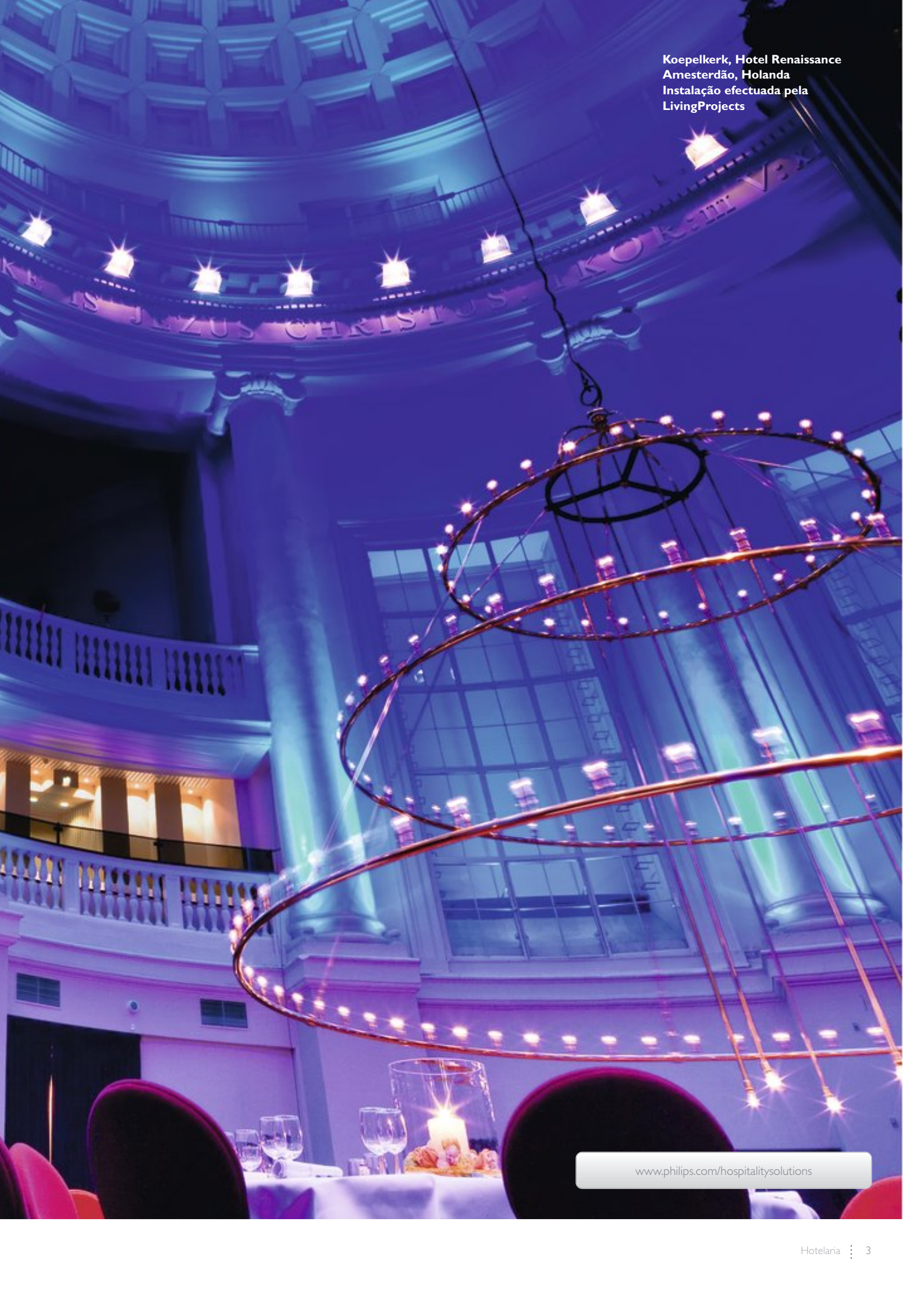
Sinta o que a luz pode fazer pelos
seus hóspedes

PHILIPS
sense and simplicity



Sinta o que a luz pode fazer pelos seus hóspedes

A iluminação dá-nos energia, faz-nos sentir confortáveis e permite-nos desfrutar da interação com outras pessoas. A Philips fornece soluções de iluminação flexíveis que permitem que os hóspedes personalizem os seus espaços, ajustem o ambiente de acordo com estados de espírito ou actividades e criem uma experiência exclusiva com um simples toque num botão. Quer estejam a trabalhar, a ler ou a relaxar, podemos ajudá-lo a fazer com que os hóspedes se sintam em casa longe de casa. Podemos ajudá-lo a efectuar a transição para a tecnologia LED mais facilmente do que poderá imaginar, melhorando a qualidade de vida no seu hotel, bar ou restaurante com o poder da luz.

The image captures the interior of the Koepelkerk, a historic church in Amsterdam, which has been converted into the Hotel Renaissance. The space is characterized by its massive dome and classical architectural elements like columns and balconies. A modern lighting installation, consisting of several concentric rings of small, warm-toned lights, is suspended from the ceiling, creating a dramatic and contemporary atmosphere. The scene is set for a formal dinner, with a table in the foreground featuring white linens, glassware, and a lit candle. The overall lighting is a mix of the warm ambient light from the installation and the cooler, natural light filtering through the large windows.

Koepelkerk, Hotel Renaissance
Amsterdão, Holanda
Instalação efectuada pela
LivingProjects

www.philips.com/hospitalitysolutions



Sinta-se em casa no seu hotel

Os hóspedes pretendem descontraír num ambiente personalizado em que se sintam confortáveis, como se estivessem nas suas próprias casas.

www.philips.com/hospitalitysolutions



As primeiras impressões

É essencial que faça com que o seu hotel se destaque; o hotel deve ser distinto o proporcionar uma experiência memorável aos hóspedes, para que estes regressem e o recomendem a outras pessoas. Quando os hóspedes chegam pela primeira vez a um hotel, dão uma breve vista de olhos. Uma iluminação adequada ajuda a criar uma primeira impressão positiva - concentrando a sua atenção na recepção e nos objectos interessantes existentes na entrada do hotel para que se sintam bem-vindos. A iluminação também age como um guia virtual e silencioso. A iluminação ajuda a orientar os seus hóspedes na direcção correcta para quartos, elevadores, bares ou restaurantes.

Personalize as experiências dos hóspedes

A iluminação desempenha um papel importante na personalização das experiências dos hóspedes. Cada hóspede é diferente e pretende uma experiência personalizada durante a sua estadia. Quer se trate de uma estadia de negócios ou prazer, de luxo ou funcional, os hóspedes pretendem personalizar a atmosfera e controlar a iluminação do quarto de acordo com as suas necessidades individuais. Os sistemas de controlo de iluminação da Philips permitem que os seus hóspedes ajustem o ambiente adequado e controlem não apenas a iluminação, mas também o AVAC, as persianas e a TV. As nossas soluções de iluminação contribuem para proporcionar aos seus hóspedes a mais requintada experiência de ambiente em hotelaria.

Sinta-se responsável

Para obtermos os resultados pretendidos não temos necessariamente de desperdiçar recursos. É por este motivo que temos tanto interesse em fontes de energia que não esgotem as reservas limitadas do nosso planeta.



Poupança de energia

A indústria da Hotelaria é um dos sectores com maior potencial de poupança de energia. A lavandaria, o ar condicionado, o funcionamento durante 24 horas por dia - tudo isto gera uma elevada pegada de CO₂. A iluminação é uma das áreas onde é possível uma maior redução de custos; 42% do consumo de energia provém da iluminação, 70% do qual é ineficiente. Desenvolvemos uma gama completa de soluções de iluminação que o ajudarão a reduzir os custos e a aumentar os lucros sem comprometer a qualidade da luz.

Soluções com sentido

A tecnologia LED apresenta um potencial tremendo de poupança de energia à escala global. As nossas lâmpadas e luminárias LED definiram novos padrões relativamente ao consumo de watts por metro quadrado, especialmente quando combinadas com os nossos controlos de iluminação. Os LEDs também eliminam a necessidade de utilização de substâncias perigosas e, visto que foram concebidos para terem uma duração até três vezes superior,

também permitem reduzir os custos associados à manutenção. Devido à baixa emissão de calor, o edifício necessita de menos arrefecimento, o que aumenta ainda mais a poupança. Além disso, os LEDs podem ser integrados numa construção nova ou adaptados facilmente a construções existentes. Os sistemas que utilizam fontes de LED também são inteligentes de outros modos: vida útil superior; menos substituições, menos desperdício - e estão totalmente isentos do prejudicial mercúrio. Trata-se de uma mudança simples que proporciona uma redução de custos extraordinária e salvaguarda a experiência dos hóspedes.

Sinta-se em controlo

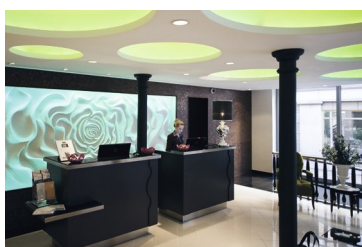
As nossas soluções de controlo só são utilizadas quando necessário, a um nível que minimiza o consumo de energia sem comprometer o conforto dos hóspedes. Além disso, com as nossas tecnologias integradas, só necessita de um sistema para interagir com todos os serviços de gestão do edifício de outros fornecedores.

Descrição geral dos conteúdos de hotelaria

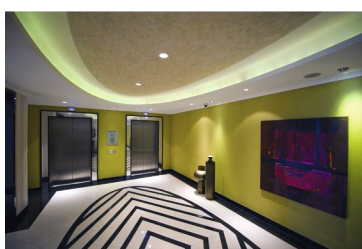
Os nossos produtos para hotelaria podem ser vantajosos de muitas formas diferentes em todo o hotel. Nos quartos de hóspedes e nas áreas públicas, interiores e exteriores.

Nas páginas seguintes, poderá encontrar exemplos relativos a sete áreas típicas de um hotel. Os produtos apresentados são apenas uma pequena selecção do que está disponível para essa aplicação específica.

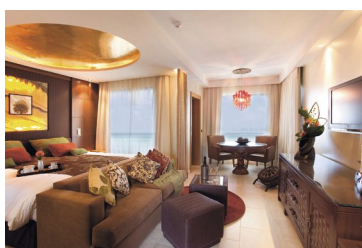
www.philips.com/hospitalitysolutions



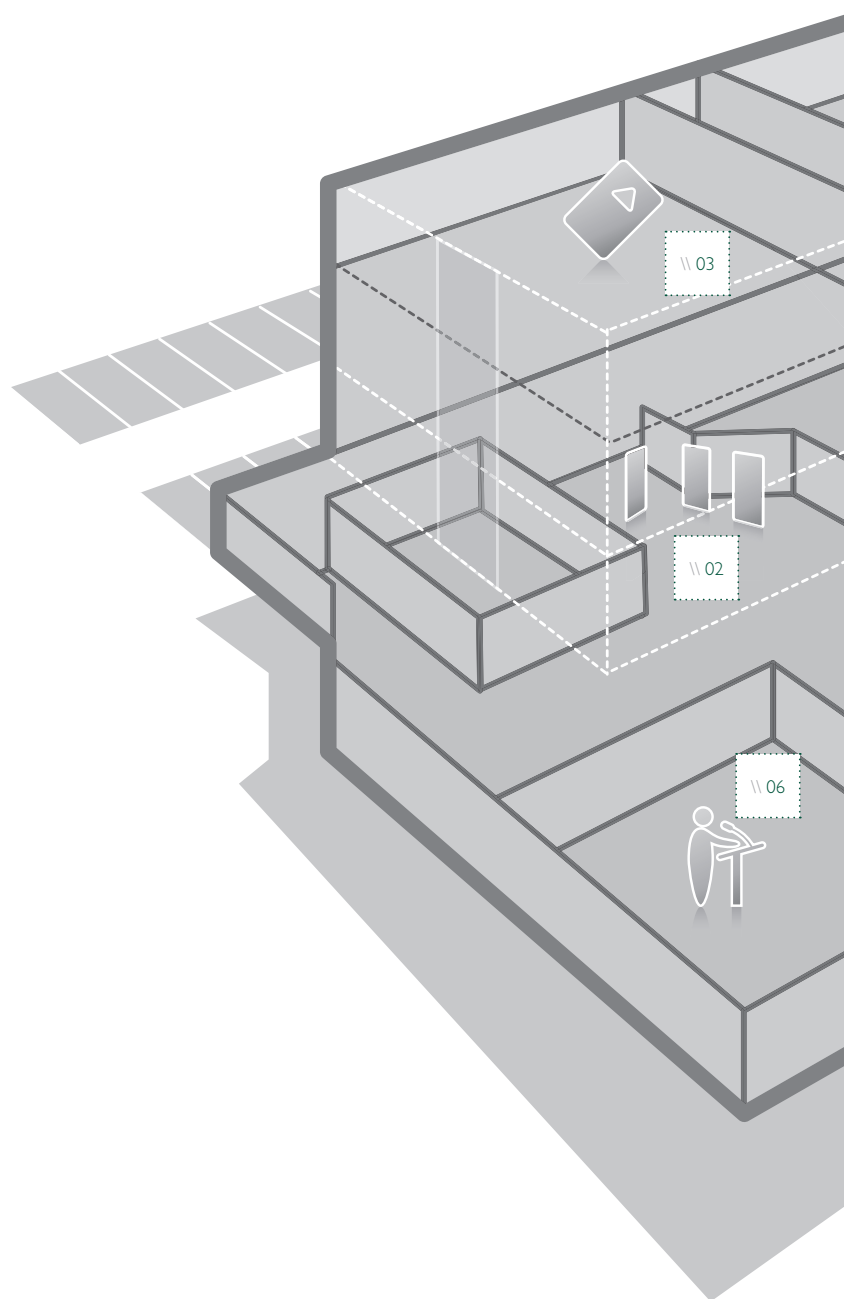
01. Recepção e átrios



02. Corredores e outras áreas de transição

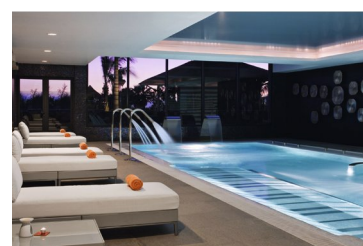


03. Quartos de hóspedes e suites

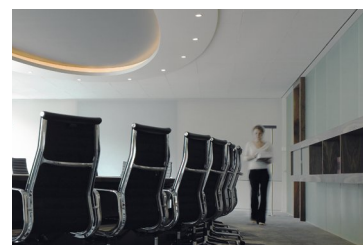




04. Bares, restaurantes e salas de estar



05. Áreas de bem-estar



06. Áreas de conferências e de reuniões



07. Áreas exteriores

01. Sinta-se bem-vindo

Recepção e átrios

As primeiras impressões contam. Tem aqui a oportunidade perfeita para criar uma primeira impressão excelente, com um ambiente acolhedor, misturado com um toque de emoção e profissionalismo - no ponto de entrada do seu hotel. A iluminação pode melhorar esta área dinâmica e muitas vezes movimentada, onde as pessoas se encontram, obtêm informações e interagem. À medida que o dia se transforma em tarde e em noite, a iluminação cria a atmosfera ideal para as diferentes necessidades e expectativas dos seus hóspedes.



Hotel Marriott Malmö
Suécia



É possível obter os melhores efeitos de iluminação numa recepção ou átrio utilizando lâmpadas LED, luminárias LED e os controlos adequados. Isto é demonstrado de forma ideal no Hotel Marriot, através da utilização de controlos para criar o ambiente ideal para receber os hóspedes. Dependendo da ocasião, este sistema permite pré-programar e seleccionar cenas individuais com um simples toque num botão. As nossas soluções também se integram totalmente com os sistemas de gestão de hóspedes, permitindo simultaneamente maximizar o conforto dos quartos e minimizar os custos operacionais e de manutenção.

Ao definir a cena deste modo, a iluminação cria um ambiente convidativo e acolhedor, que também facilita a orientação. Trata-se de um modo simples e eficaz de estabelecer uma distinção entre as áreas activas e pontos de encontro e os espaços destinados à descontração. Além disso, a beleza da iluminação da recepção também poderá atrair a atenção de transeuntes que possam estar à procura de alojamento.



www.philips.com/hospitalitysolutions

descrição geral do produto, página 59



Poupe
até
80%

The Westin Palace

Uma poupança extraordinária através da substituição de 11.800 lâmpadas no Hotel Westin Palace em Madrid.

Madrid, Espanha

Arquitecto: Arjan van den Blik

Produto da solução:

Vela Novallure LED

Nova solução, exemplo
Vela Novallure LED

Número de lâmpadas 11.800

Poupança de energia **741.804 Kwh por ano**
o que representa 7,9% do consumo total de 2008

Redução de CO₂ (kg) ao longo da vida útil 318.975 k (equivalente a 15949 árvores)

Poupança na factura da electricidade **€ 67.700**

Retorno do investimento 10 meses

Hotel Marriott

Uma mistura dos mais recentes produtos LED de elevada eficiência energética cria um aspecto e um ambiente completamente renovados para o Hotel Marriott de Amesterdão

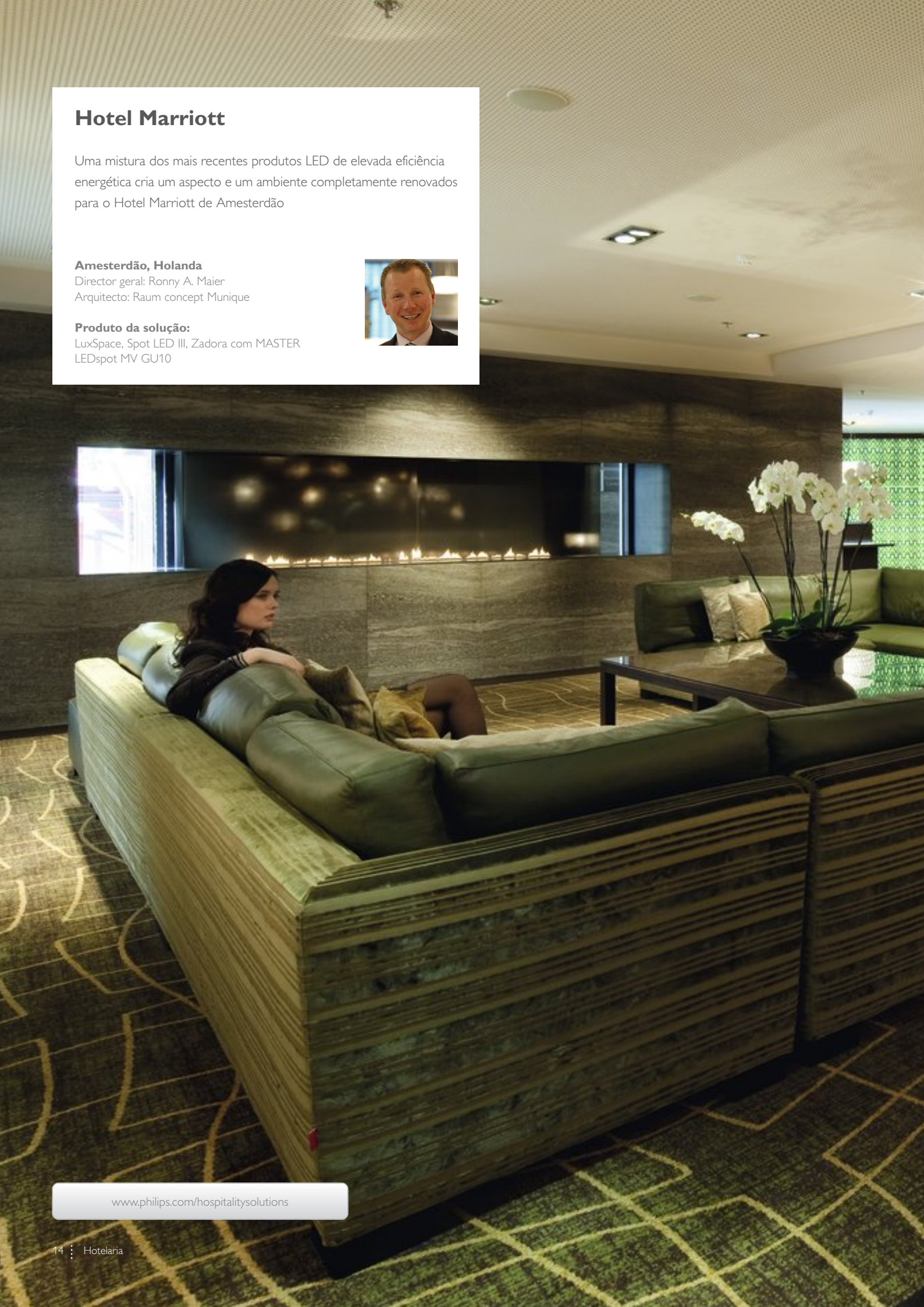
Amesterdão, Holanda

Director geral: Ronny A. Maier

Arquitecto: Raum concept Munique

Produto da solução:

LuxSpace, Spot LED III, Zadora com MASTER LEDspot MV GU10





"Temos o maior entusiasmo em continuar a nossa relação com a Philips. A empresa provou ser um parceiro inovador e extremamente valioso para o desenvolvimento da nossa tecnologia e da experiência dos nossos hóspedes, reduzindo simultaneamente os nossos custos e protegendo o meio ambiente."

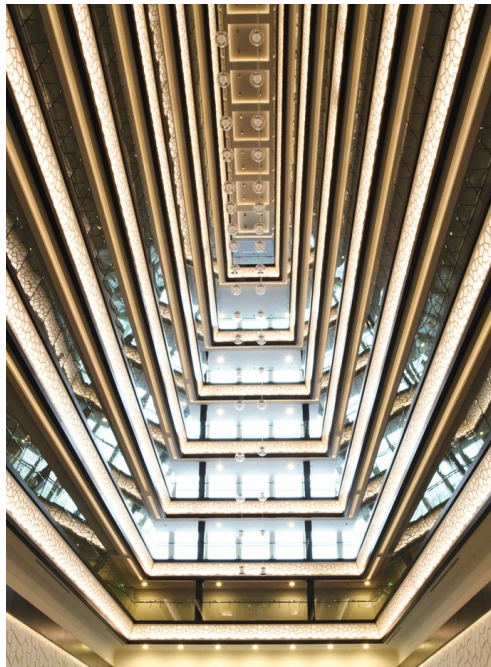
Ronny A. Maier, Director Geral do Hotel Marriott

02. Sinta-se no caminho certo

Corredores e outras áreas de transição

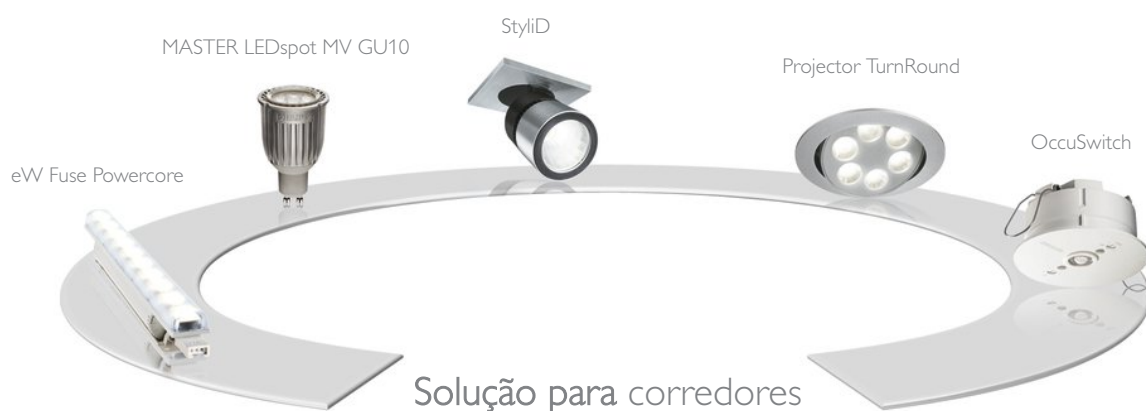
Sendo um guia acolhedor entre áreas de transição, a iluminação pode ajudá-lo a criar uma atmosfera repleta de luz em espaços com pouca ou nenhuma luz natural. As soluções de iluminação em tectos e paredes irão orientar os seus hóspedes até aos quartos e promover uma sensação de segurança na identificação de saídas de emergência ou escadas. Uma iluminação energeticamente eficiente e sustentável, incluindo controlos inteligentes, constitui uma solução amiga do meio ambiente e economicamente viável em qualquer ambiente que tenha de estar operacional durante 24 horas por dia.

Hotel Marriott Malmö
Suécia



Alguns hóspedes podem sentir desorientação ou claustrofobia nos corredores. A iluminação inverte este efeito, animando paredes e tectos e iluminando quadros e obras de arte para quebrar a monotonia. Uma iluminação isenta de encadeamento, com os efeitos de sombra adequados, também pode aumentar a sensação de segurança nas escadas - e reduzir as hipóteses de ocorrência de acidentes.

Nos corredores, o controlo de ocupação assume uma importância extrema. Soluções como o OccuSwitch funcionam com qualquer luminária ou lâmpada para apagar as luzes quando não se encontra ninguém presente. Esta solução permite reduzir o consumo de energia até 30% sem prejudicar o conforto dos hóspedes durante a sua estadia.



www.philips.com/hospitalitysolutions

descrição geral do produto, página 60

Hotel Moran Bewley's

Os hotéis Moran Bewley's mudaram para as MASTER LEDlamps da Philips e alcançaram uma impressionante poupança de energia de 80%.

Dublin, Irlanda

Produto da solução:
MASTER LEDspot GU10

Poupe
até
80%

www.philips.com/hospitalitysolutions

"Um hotel nunca pára. Como funciona 24 horas por dia, não é de surpreender que os custos relacionados com o consumo de electricidade sejam tão elevados; no entanto, concluímos que é justamente esta área que oferece mais oportunidades de mudança para soluções sustentáveis. Não hesitámos em adoptar as MASTER LEDlamps porque sentimos que iriam contribuir para o nosso objectivo de obter um retorno rápido do investimento sem prejudicar a qualidade da luz. Todos os elementos da experiência dos hóspedes são vitais para nós e a iluminação tem de reflectir e apoiar esta preocupação."

Michael Moran, Director de Desenvolvimento de Projectos do Grupo





"A enorme vida útil e a poupança de energia proporcionada pelas lâmpadas MASTER LED era justamente aquilo que procurávamos. Além disso, visto que as luzes emitem menos calor, os quartos necessitam de menos arrefecimento, pelo que existe a possibilidade de poupar ainda mais nessa área. É uma situação onde só existem vantagens."

Nick Lakeman, Director de Serviços Técnicos do Hilton de Amesterdão

Poupe
até
80%

Hotel Hilton

O Hilton de Amesterdão alcançou uma poupança de energia e uma redução significativa dos custos graças à MASTER LED 7 W.

Amesterdão, Países Baixos

Director de Serviços Técnicos: Nick Lakeman



Produto da solução:

MASTER LEDspot

	Situação de referência Halogéneo 35 W	Nova solução, exemplo MASTER LED 7 W
Tempo de acendimento (por ano)	8760	8760
kWh/ano	306	61
Vida útil	4.000	45.000
Poupança de energia		80%

03. Sinta-se confortável

Quartos de hóspedes e suítes

O conforto pessoal e o ambiente devem ser sempre as suas prioridades principais. Os hóspedes têm necessidades individuais e expectativas próprias sobre a estadia no hotel. Os quartos do seu hotel devem sempre oferecer o maior conforto possível aos hóspedes, quer estes estejam numa viagem de negócios, de turismo ou de prazer. A iluminação funcional durante o dia também aumentará a eficiência do pessoal da limpeza. A iluminação define a atmosfera para estados de espírito e necessidades individuais, sem nunca perder a flexibilidade - independentemente da hora do dia.

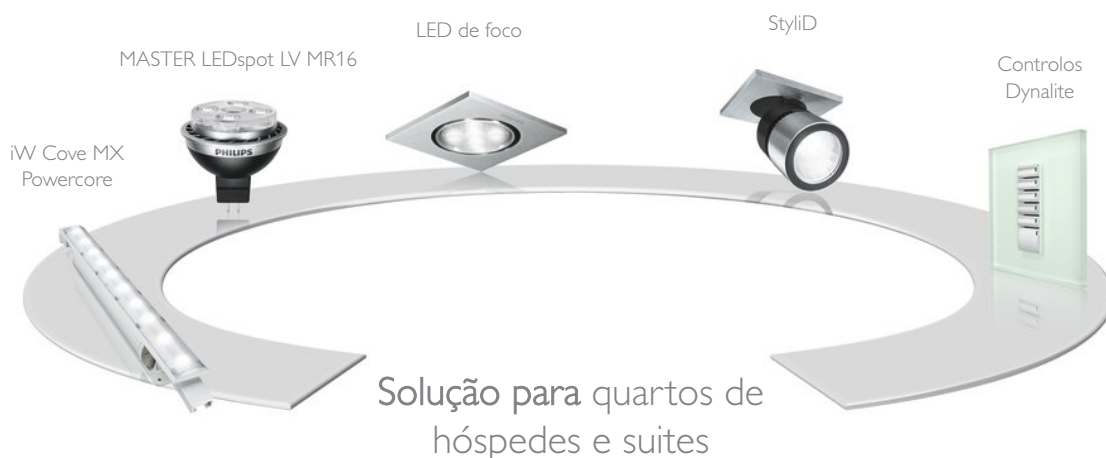


Gran Meliá Palacio de Isora
Tenerife, Espanha



As inovações na iluminação LED aconteceram tão rapidamente que esta proporciona agora uma qualidade de primeira classe. A escolha de cores quentes também pode ajudar a reflectir as nuances subtis e as fontes de luz do seu hotel, tal como acontece no Gran Meliá Palacio de Isora. Além de as nossas soluções proporcionarem o ambiente perfeito para as actividades de cada hóspede, a consistência da interface de utilizador permite que o controlo das funções de ambiente seja também extremamente fácil.

A substituição das fontes de luz por LEDs permite ainda reduzir o consumo de energia relacionado com a iluminação ao longo de uma longa vida útil que pode alcançar as 45.000 horas, reduzindo os custos de funcionamento e manutenção. Além disso, visto que a iluminação LED gera muito pouco calor, poderá contar com uma redução nas despesas associadas ao ar condicionado. Deste modo, poderá desfrutar da poupança de energia sem comprometer a experiência dos hóspedes.



www.philips.com/hospitalitysolutions

descrição geral do produto, página 60

Poupe
até
62%

O Hotel Scandic Palace reduz o consumo de energia em 62%

O Hotel Scandic Palace é um dos hotéis mais importantes e conhecidos de Copenhaga. A maior parte das 4.390 fontes de luz foram substituídas por LEDs de elevada eficiência energética. A longa vida útil de 45.000 irá igualmente reduzir os custos operacionais e de manutenção.

Copenhaga, Dinamarca

Director técnico: Jan Brink-Pedersen

Produto da solução:

MASTER LEDspot LV MR16 4 W, MASTER LEDspot regulável GU10 7 W, LuxSpace, Fugato



Nova solução, exemplo
MASTER LEDspot LV MR16 4 W,
MASTER LEDspot regulável GU10 7 W,
LuxSpace, Fugato

Número de lâmpadas	4.390
Vida útil	45.000

Poupança de energia

62%

www.philips.com/hospitalitysolutions



"Felizmente, o desenvolvimento da iluminação LED acelerou tanto nos últimos anos que a qualidade agora é excelente. Por exemplo, em termos de cor, onde escolhemos uma iluminação quente e acolhedora que está de acordo com as nuances e fontes de luz pretendidas para o hotel".

Jan Brink-Pedersen, Director técnico do Hotel Scandic Palace

Gran Meliá Palacio de Isora

O desafio para o Hotel Gran Meliá Palacio de Isora em Tenerife era encontrar alternativas para as lâmpadas de halogéneo convencionais existentes nos quartos. Os LEDs foram a solução ideal, necessitando apenas de uma potência de 12 W para produzir a mesma iluminação que os equivalentes de halogéneo de 35 W. Isto representa uma poupança de energia de 66% e uma redução de 463 kg/ano nas emissões de CO₂ por quarto. Além disso, graças à duração média de 50.000 horas, a iluminação requer pouca ou nenhuma manutenção. Os LEDs instalados na cúpula central de cada quarto reduzem adicionalmente o consumo em 88% e as emissões de CO₂ em mais 4.269 kg/ano.

Tenerife, Ilhas Canárias, Espanha

Arquitecto: INTERARQ: Valentina Rodríguez, Rebeca Pérez
Designer de iluminação: SIN MOLDES: Alicia Jorge, Carolina Requena

Produto da solução:

Spot LED, eW Cove Powercore, StyliD (encastrada), eW Cove MX Powercore, MASTER LEDlamps, controlos Dyalite

Nova solução, exemplo
Spot LED, eW Cove Powercore,
StyliD (encastrada),
eW Cove MX Powercore,
MASTER LEDlamps,
Controlos Dyalite

Vida útil	50,000
Redução de CO ₂ (kg) por ano	4,269

Poupança de energia	88%
----------------------------	------------



The Scarlett Hotel

Este eco-hotel de luxo aplicou as melhores práticas ambientais para criar um esquema de iluminação em harmonia com o meio que o rodeia. Utilizando apenas 3,36 watts por metro quadrado, esta iluminação proporciona aos hóspedes uma atmosfera única e uma sensação de opulência.

Cornualha, Reino Unido

Produto da solução:

Controlos Dynalite



www.philips.com/hospitalitysolutions



Hotel Rafayel

O Rafayel, um hotel de 5 estrelas situado em Londres, define novos padrões - elevados no que respeita ao luxo, mas reduzidos no que respeita ao impacto ambiental

Através da utilização exclusiva de LEDs, o hotel reduziu o consumo total de energia do edifício em 60%. Esta poupança não provém apenas da utilização reduzida de energia dos LEDs - como os LEDs emitem menos calor, o edifício necessita de menos arrefecimento.

Londres, Reino Unido

Designer de iluminação: Krishan Pattni (LATIS)

Produtos da solução:

LuxSpace, iColor Cove Powercore, MASTER LEDbulb 12-60 W

Poupe
até
60%

www.philips.com/hospitalitysolutions



"Era essencial que o edifício transmitisse uma sensação de luxo e conforto, e a iluminação desempenhou um papel fundamental - especialmente porque os espaços centrais recebem pouca luz natural. Um dos motivos da utilização de LEDs é o facto de estes serem totalmente controláveis. Eles podem fazer exactamente o que pretendemos".

Krishan Pattni, designer de iluminação

04. Sinta-se ligado

Bares, restaurantes e salas de estar

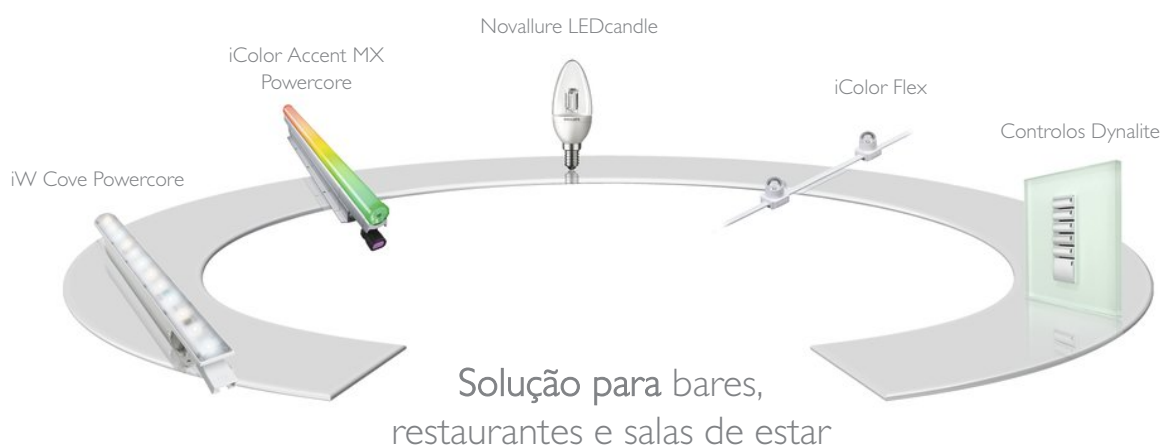
O seu hotel é um local onde as pessoas se juntam para se descontraírem, socializar e simplesmente apreciar a experiência. Ao criar a atmosfera adequada, poderá satisfazer necessidades diferentes durante o dia, bem como ocasiões especiais. Crie uma atmosfera profissional e agradável durante o dia e torne-a mais íntima e descontraída durante a noite. Crie uma atmosfera de tranquilidade durante a noite ou torne a iluminação excitante e dinâmica para festas. A iluminação define um estado de espírito que melhora a experiência dos hóspedes.

Ice Cafe Dubai, Emirados Árabes Unidos



Com o posicionamento adequado e controlos LED otimizados, a sua iluminação pode ser adaptada a qualquer finalidade, criando o ambiente perfeito para almoços, jantares ou bebidas. Ao integrar LEDs em superfícies e estruturas existentes, poderá criar qualquer atmosfera para os seus hóspedes - experiências únicas, memórias duradouras e intimidade. Tudo isto é possível utilizando cenas dinâmicas para criar atmosferas vivas ou tons de branco de acordo com a ocasião.

Também existem aspectos práticos a tomar em consideração. Os hóspedes necessitam de luz suficiente para lerem os menus e verem as bebidas atrás do balcão do bar. Pontos focais, como buffets, precisam de iluminação para chamarem a atenção dos hóspedes. Além disso, a composição de cores é essencial em qualquer lugar onde seja servida comida, para ajudar a aliciar os hóspedes e a conceder um aspecto mais apetitoso a tudo.



www.philips.com/hospitalitysolutions

descrição geral do produto, página 60

Hotel Eibsee

A tecnologia LED da Philips proporciona uma iluminação acolhedora e de elevada eficiência, sem afectar a qualidade da iluminação ou o ambiente criado por esta.

Grainau, Alemanha

Director Geral: Marc Rieppel

Produto da solução:

Vela Novallure LED, MASTER LEDspot GU10 7 W



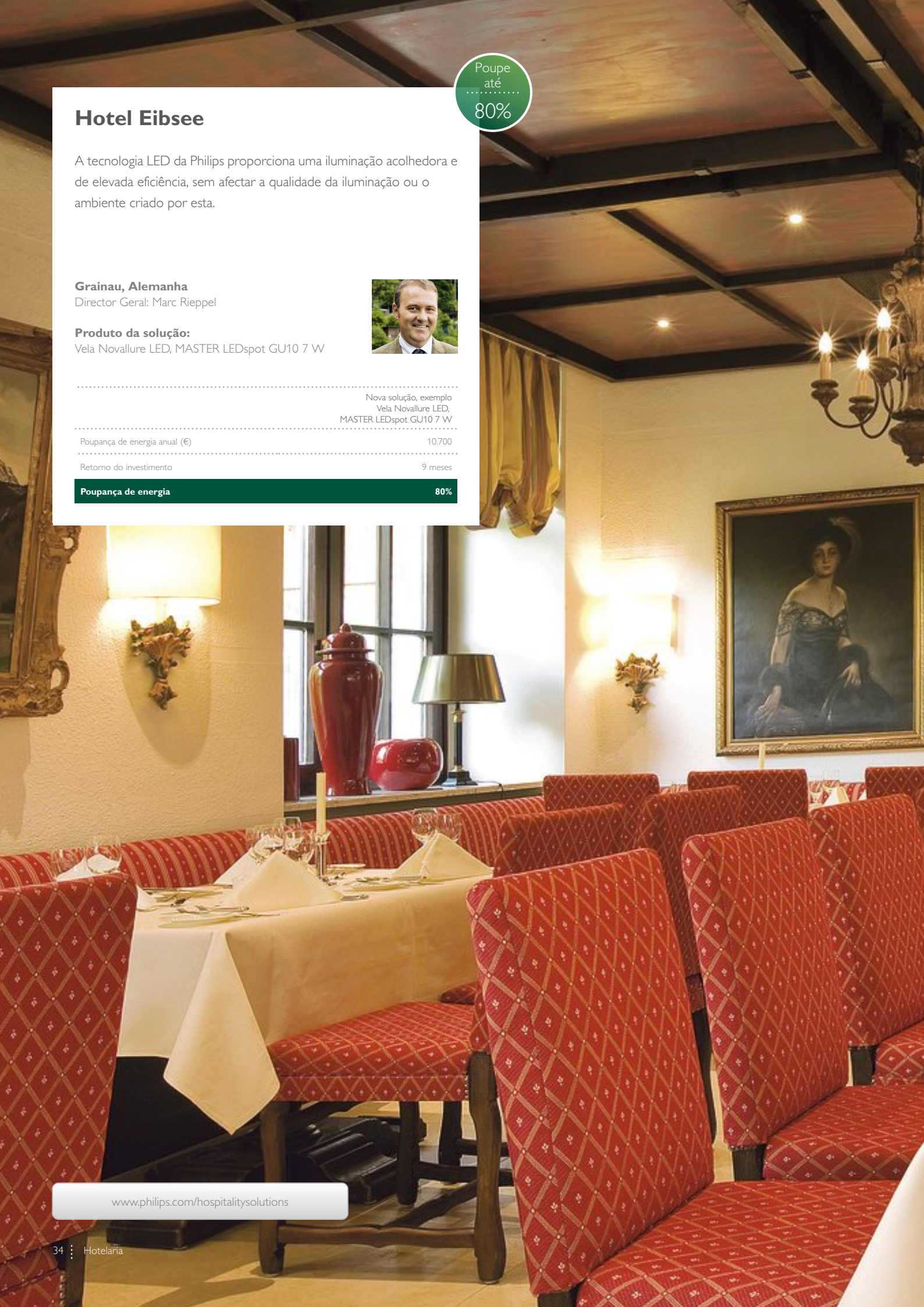
Nova solução, exemplo
Vela Novallure LED,
MASTER LEDspot GU10 7 W

Poupança de energia anual (€) 10.700

Retorno do investimento 9 meses

Poupança de energia 80%

Poupe
até
80%



www.philips.com/hospitalitysolutions



"Temos muito orgulho no nosso ambiente acolhedor, que ajuda os hóspedes a sentirem-se muito confortáveis. Consequentemente, a nossa iluminação não pode ser apenas energeticamente eficiente e amiga do ambiente, também tem de emitir uma luz quente. A Philips conseguiu satisfazer todos estes requisitos".

Marc Rieppel, Director Geral do Hotel Eibsee

Poupe
até
80%

O' Learys

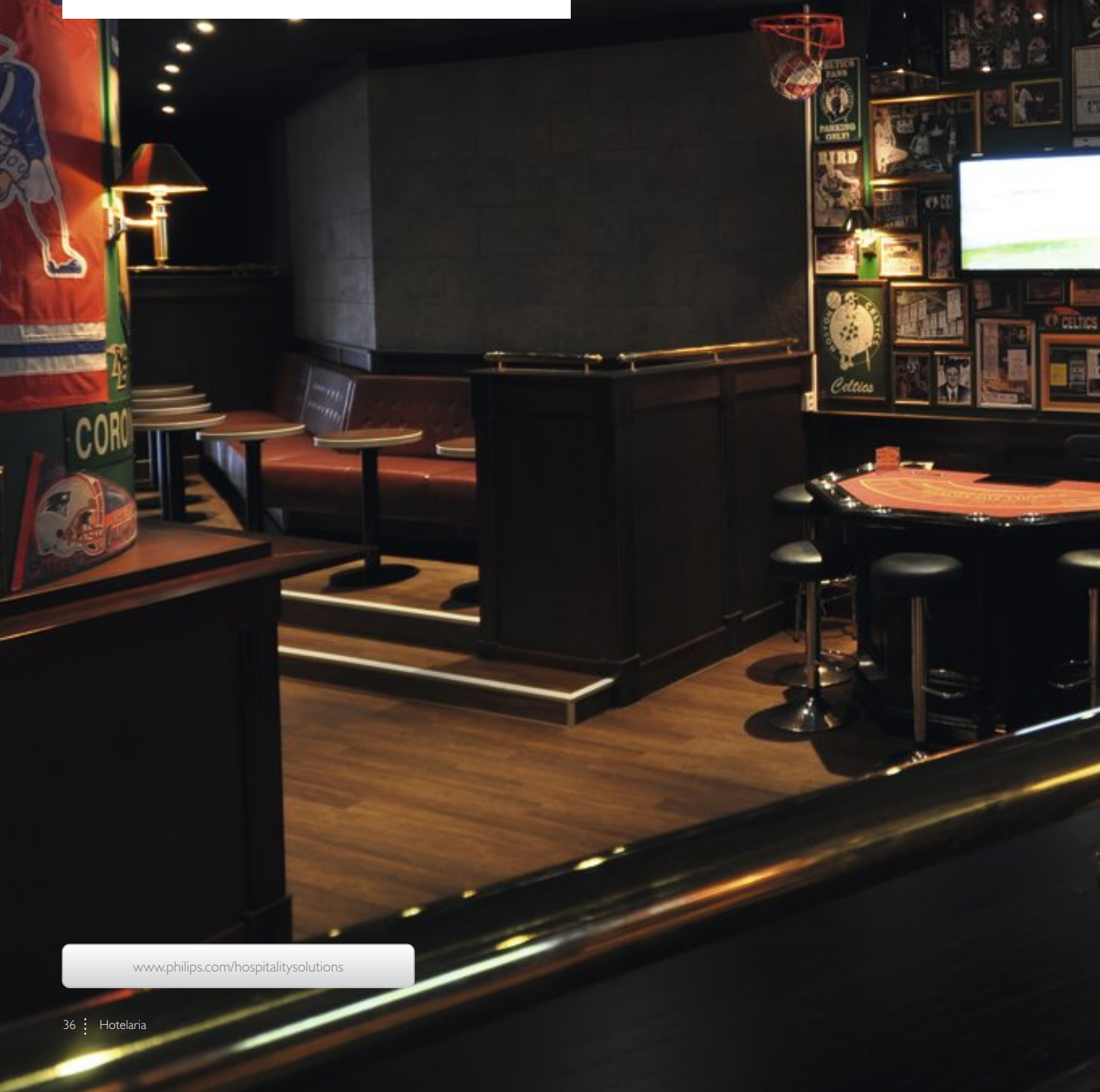
Para reduzir o calor gerado pela iluminação do restaurante e aumentar a eficiência energética, foram instaladas luminárias LED: Para além de emitirem menos calor, os LEDs não necessitam praticamente de manutenção nenhuma.

As luminárias contribuem para o conceito do O'Learys de criar uma atmosfera acolhedora e cuidada.

Trollhättan, Suécia

Produtos da solução:

Spot LED II, eW Downlight, iCove RGB



www.philips.com/hospitalitysolutions

"O resultado produzido pela nova solução de iluminação excedeu as nossas expectativas. Apesar de o halogéneo projectar a luz de forma superior, não tem qualquer hipótese quando comparado com a tecnologia LED - especialmente agora que podemos ver o resultado final no restaurante: está fantástico! As luminárias são modernas e actuais e os focos de orientação estão bem pensados".

Robert Blomberg, Director geral do O'Learys de Trollhättan



Estádio do PSV

O PSV instalou 100% de LEDs na sala VIP do estádio, incluindo iluminação dinâmica para definir a atmosfera ideal para cada evento.

Eindhoven, Holanda

Produtos da solução:

StyliID, MASTER LED PAR38, LMX (cores dinâmicas)



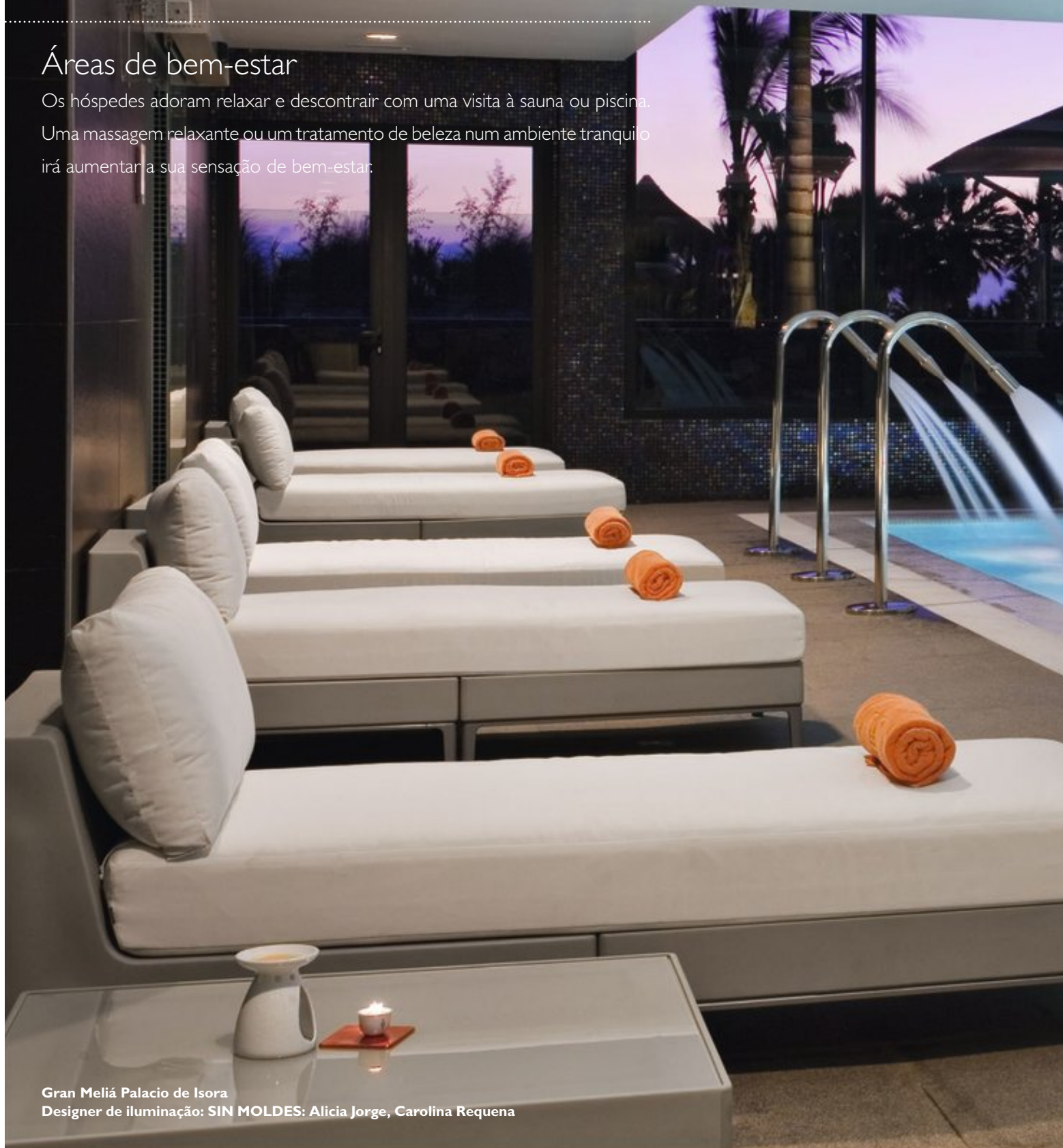
www.philips.com/hospitalitysolutions



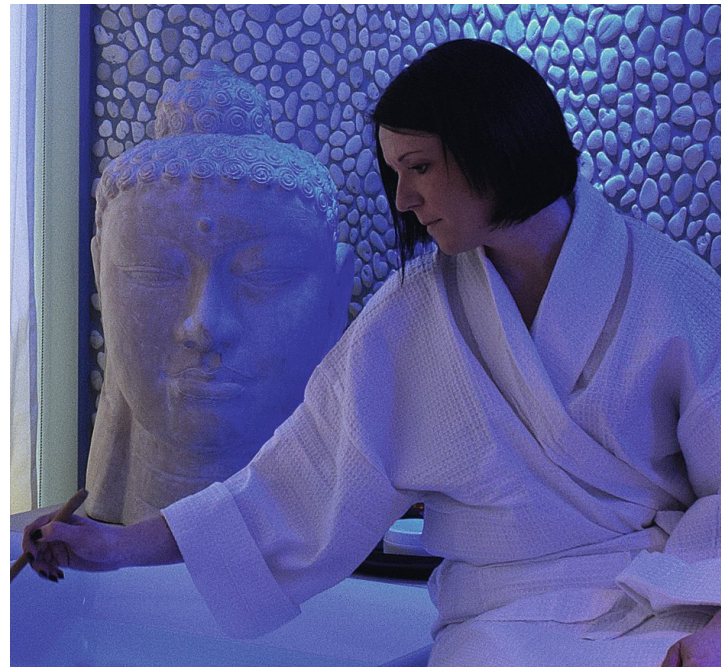
05. Sinta-se descontraído

Áreas de bem-estar

Os hóspedes adoram relaxar e descontraír com uma visita à sauna ou piscina. Uma massagem relaxante ou um tratamento de beleza num ambiente tranquilo irá aumentar a sua sensação de bem-estar.



Gran Meliá Palacio de Isora
Designer de iluminação: SIN MOLDES: Alicia Jorge, Carolina Requena



A solução de iluminação ideal fará com que os seus hóspedes se sintam totalmente à vontade em todas as áreas de bem-estar. Desde a iluminação submersa até focos reguláveis, temos tudo aquilo de que necessita para ajudar os seus hóspedes a recarregarem as baterias. Além disso, a elegante "Roda de Luz" ToBeTouched permite mesmo que os hóspedes mudem o brilho, a cor, a saturação e a temperatura de cor da luz de acordo com o seu estado de espírito.

Nas áreas de bem-estar e nas instalações desportivas, é importante criar uma sensação de limpeza e higiene. A iluminação também pode ajudar nesta área, melhorando a experiência nestas áreas sem criar problemas de acessibilidade para o seu pessoal relativamente à manutenção. É mesmo possível utilizar soluções de iluminação especiais para melhorar piscinas e saunas com elevados níveis de humidade.



www.philips.com/hospitalitysolutions

descrição geral do produto, página 61

Spa de Limerick

Este spa privado, localizado na cave de uma casa de família do séc. XIX, fez parte de um ambicioso projecto de expansão e renovação. O spa inclui uma piscina de 17,5 metros, jacuzzi, sauna e ginásio. A iluminação de uma série de espaços calmantes, coerentes e relaxantes na recém-criada cave complementa as formas e cria um ambiente adequado a um tranquilo retiro subterrâneo.

Dublin, Irlanda

Design de iluminação: Lighting Design International

Arquitecto: Carmody Groarke

Produto da solução:

iW Cove MX Powercore



Rafayel

O Rafayel, um hotel de 5 estrelas situado em Londres, define novos padrões - elevados no que respeita ao luxo, mas reduzidos no que respeita ao impacto ambiental.

Através da utilização exclusiva de LEDs, o hotel reduziu o consumo total de energia do edifício em 60%. Esta poupança não provém apenas da utilização reduzida de energia dos LEDs - como os LEDs emitem menos calor, o edifício necessita de menos arrefecimento.

Londres, Reino Unido

Designer de iluminação: Krishan Pattni (LATIS)

Produtos da solução:

LuxSpace, Cove Powercore, MASTER LEDlamps

Poupe
até
60%

www.philips.com/hospitalitysolutions



06. Sinta-se produtivo

Áreas de conferências e de reuniões

A iluminação funcional e eficaz é essencial para que as pessoas possam utilizar o seu tempo da forma o mais produtiva possível. Durante o dia, a utilização de fontes de luz e luminárias de elevada eficiência energética pode proporcionar a melhor iluminação ao custo mais baixo. Durante a noite, a iluminação pode transformar a sua sala de reuniões ou conferências numa espectacular sala de gala ou dança. Quando a iluminação se adapta de uma forma tão maravilhosa a qualquer ocasião ou actividade, constitui também uma possibilidade acrescida de rentabilização das instalações do hotel.

Michael Graves
Reino Unido



A iluminação tem um efeito profundo na forma como as pessoas se sentem. Adapte-a para criar o ambiente à tarefa em mãos e poderá transformar a sua sala de conferências ou reuniões num espaço muito mais efectivo, aumentando a sensação de bem-estar, criando entusiasmo ou proporcionando um ambiente de tranquilidade.

As nossas soluções inovadoras levam a iluminação LED a novos níveis de sofisticação. Não só permitem ligar ou desligar automaticamente a iluminação das salas, como também se integram perfeitamente com o equipamento audiovisual. Estas funcionalidades inteligentes realçam o melhor das suas instalações, criando a atmosfera ideal para reuniões, apresentações e actividades criativas. Além disso, melhoram o aspecto das suas salas de reuniões com painéis de controlo do utilizador numa vasta gama de designs e acabamentos elegantes.



www.philips.com/hospitalitysolutions

descrição geral do produto, página 61

Hotel KUBE

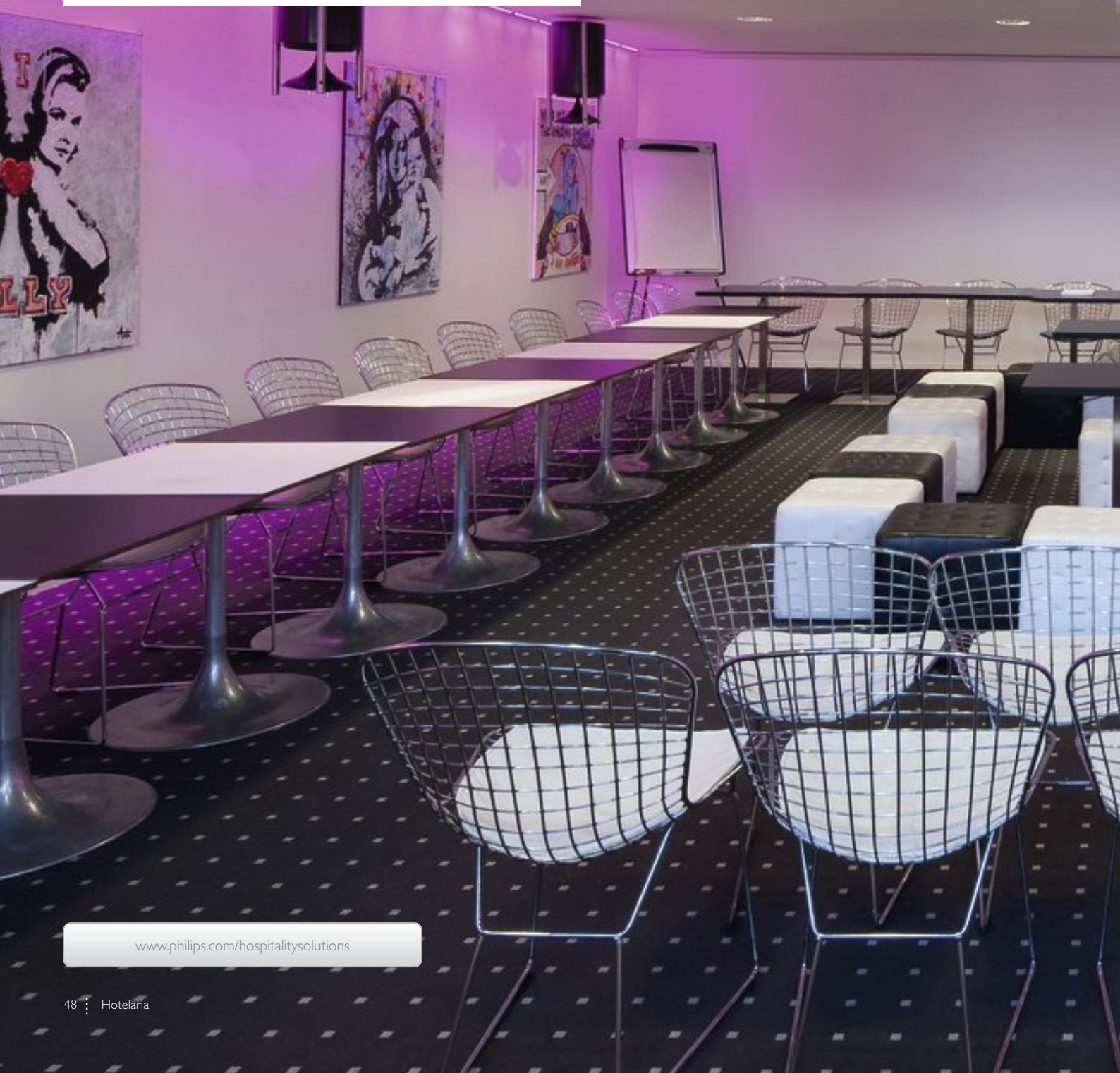
Uma instalação de iluminação dinâmica cria uma atmosfera confortável e aumenta a sensação de bem-estar:

Os LEDs proporcionam ao KUBE a combinação ideal de flexibilidade, durabilidade e baixos custos de funcionamento. A iluminação dinâmica é utilizada para criar uma atmosfera confortável, que promove uma sensação de bem-estar para os hóspedes que utilizam as instalações de reuniões do hotel.

Saint Tropez, França

Produto da solução:

LuxSpace, iColor Cove Powercore



www.philips.com/hospitalitysolutions



07. Sinta-se reconhecido

Áreas exteriores

Transforme o seu hotel num marco que as pessoas irão memorizar e reconhecer. A fachada é o seu factor de atracção mais poderoso. Se a tornar distinta e apelativa, poderá gerar um montante significativo de receitas adicionais. Exprima a identidade exclusiva do seu hotel com luzes brancas, ambientes dinâmicos ou cores subtis. Crie impacto e estabeleça a diferença no seu ambiente.



Palacio Diputacion
Palencia, Espanha



As novas tecnologias de iluminação permitem-lhe criar efeitos dinâmicos e cénicos. É possível utilizar soluções de regulação para criar ambientes mais suaves e alterar os programas para adaptar a luz a ocasiões diferentes ou comunicar mensagens sazonais. Os nossos controlos de iluminação especial permitem-lhe utilizar a luz de um modo extraordinariamente sustentável, reduzindo o consumo energético e a poluição luminosa ao mesmo tempo que salienta as credenciais do seu hotel.

Durante a noite, os esquemas de iluminação exteriores ajudam os hóspedes a transitarem sem problemas das áreas iluminadas do interior para as condições de menor iluminação do exterior. Além de proporcionarem orientação e segurança, também criam um espectáculo encantador que os seus hóspedes poderão apreciar a partir dos quartos. A iluminação pode ainda transformar os seus jardins e terraços em espaços mágicos que os hóspedes poderão desfrutar depois de anoitecer - sem produzir poluição luminosa que possa perturbar o sono.



www.philips.com/hospitalitysolutions

descrição geral do produto, página 61

Hotel InterContinental e Hotel Crown Plaza

Os Hotéis InterContinental substituíram a iluminação da fachada exterior por soluções LED de iluminação arquitectónica dinâmica. A totalidade da iluminação interior será substituída numa segunda fase, abrangendo um total de 35.000 pontos de luz em quartos, suites e áreas públicas.

Dubai, Emirados Árabes Unidos

Produto da solução:

iColor Accent Powercore

Pontos de luz	35.000
Redução das emissões de CO ₂ por ano, em kg	2.000.000
Poupança na factura da electricidade	80%

Poupe
até
80%





Poupe
até
.....
87%

The Premier Inn

Um exemplo excelente do modo como a iluminação pode ser simultaneamente prática e amiga do ambiente.

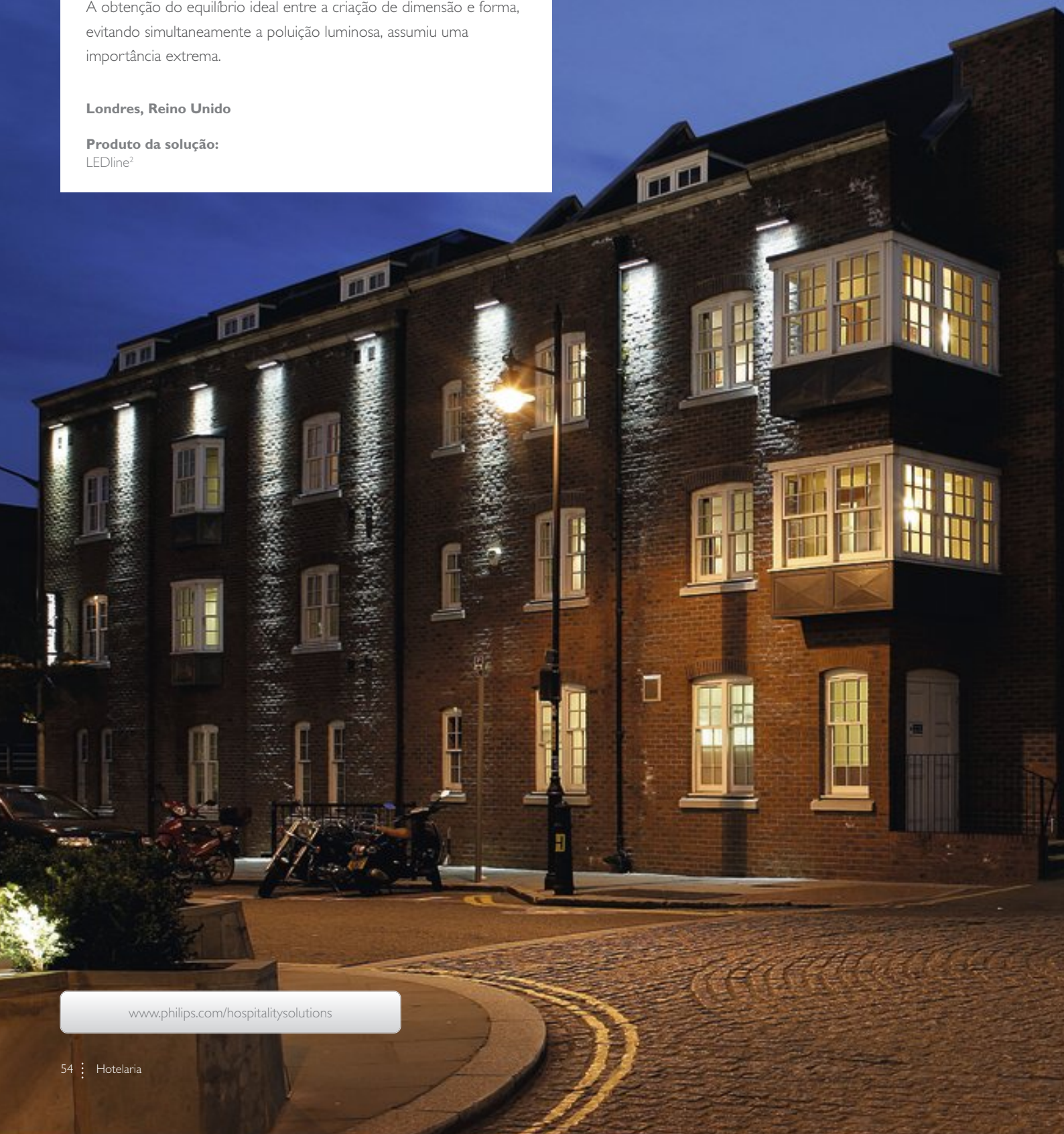
Além da nova instalação de iluminação ter de produzir o mesmo impacto visual apelativo que os projectores existentes, tinha de proporcionar uma redução substancial do consumo de energia e uma manutenção extremamente baixa.

A obtenção do equilíbrio ideal entre a criação de dimensão e forma, evitando simultaneamente a poluição luminosa, assumiu uma importância extrema.

Londres, Reino Unido

Produto da solução:

LEDline²



www.philips.com/hospitalitysolutions



A indústria da hotelaria está cada vez mais concentrada em personalizar a experiência de cada hóspede. Posso mostrar-vos soluções de iluminação inovadoras que irão criar uma atmosfera acolhedora e exclusiva, para tornar o vosso hotel mais atractivo. Uma iluminação sustentável irá minimizar a utilização de energia e, simultaneamente, maximizar a experiência dos hóspedes."

Saiba mais em: www.philips.com/hospitalitysolutions



Descrição e actualização para iluminação LED

Antigo	Novo	Tipo	Base da Tomada	Potência	Ambiente 70-80% menos energia
LED					
 → 		GLS A55	E27	25 W	MASTER LEDbulb 6-25 W regulável
				40 W	MASTER LEDbulb 8-40 W regulável
				60 W	MASTER LEDbulb 12-60 W regulável
 → 		Reflector GLS NR63	E27	40 W	MASTER LEDspot MV PAR20 regulável
 → 		Vela GLS B35	E14	10 W	Vela Novallure 2-10 W
				15 W	Vela Novallure 3-15 W regulável
 → 		Lustre GLS P45	E14/E27	10 W	Lustre Novallure 2-10 W
				15 W	Lustre Novallure 3-15 W
 → 		GLS PAR38	E27	100 W	MASTER LEDspot PAR38 17-100 W
 → 		MR16 Halógeno	GU5.3	20 W	MASTER LEDspot MR16 4-20 W
				35 W	MASTER LEDspot MR16 7-35 W regulável
				50 W	MASTER LEDspot MR16 10-50 W regulável
 → 		MR11 Halógeno	GU4.0	20 W	MASTER LEDspot MR11 4-20 W
 → 		GU10 Halógeno	GU10	35 W	MASTER LEDspot GU10 Perfect Fit 3-35 W
				35 W	MASTER LEDspot GU10 Perfect Fit 4-35 W regulável
				50 W	MASTER LEDspot GU10 7-50 W regulável
 → 		Suportes de Halógeno LV	G4	10 W	MASTER LEDcapsule G4 2-10 W
 → 		R111 Halógeno	G53	50 W	MASTER LED AR111 LV 10-50 W

Descrição do produto

A Philips possui uma gama completa de soluções de iluminação para cada aplicação de hotelaria ou requisito de iluminação.

Saiba mais em:

www.philips.com/catalog



01. Recepção e átrios



SpotLED

- Poupança de energia de 80%
- Conceito de design completo
- Regulável para definição de cenas



Controlos Dynalite

- Crie o ambiente ideal para receber os seus hóspedes
- Integração com sistema de gestão de hóspedes
- Redução dos custos de funcionamento e manutenção



iColor Cove MX Powercore

- Luz de alta intensidade para nichos e acentuações
- Efeitos dinâmicos, cores saturadas
- Fluxos de luz contínuos para a obtenção de curvas



MASTER LEDspot LV

- Definição de cenas: foco regulável, branco quente e frio
- Poupança de energia até 80% (vs. lâmpada de halogéneo de 50 W)
- Menos custos de manutenção devido à longa duração



LuxSpace

- Luz de alta qualidade
- Gama de tamanhos compactos, instalação fácil
- Poupe ainda mais com OccuPlus



02. Corredores e outras áreas de transição



eW Fuse Powercore

- Gama completa de aplicações de iluminação rasante e de varimento de paredes
- Formato ultra compacto, ideal para espaços exíguos
- Emissão de luz semelhante às instalações de iluminação rasante convencionais



TurnRound

- Design compacto e elegante
- Disponível nas versões fixa e ajustável
- Instalação e manutenção fáceis



OccuSwitch

- Desliga-se automaticamente para poupar energia
- Versátil e fiável, funciona com qualquer luminária
- Filtre áreas indesejadas para evitar a activação



StyliD

- Gama completa com um vasto leque de opções
- Regulável
- Poupança de energia até 80% vs. halogéneo



MASTER LEDspot MV

- Retorno potencial do investimento dentro de um ano
- Adaptável e compatível, instalação fácil
- Definição de cenas: foco regulável, branco quente e frio

03. Quartos de hóspedes e suites



StyliD

- Gama completa com um vasto leque de opções
- Regulável
- Poupança de energia até 80% vs. halogéneo



SpotLED

- Poupança de energia de 80%
- Conceito de design completo
- Regulável para definição de cenas



eW Cove Q LX Powercore

- Luz branca ou colorida de elevada qualidade e quantidade
- Efeitos de brilho em paredes/tectos, varimento de paredes e iluminação indirecta
- Uniformidade e consistência de tonalidade e cor garantidas



MASTER LEDspot LV

- Definição de cenas: foco regulável, branco quente e frio
- Poupança de energia até 80% (vs. lâmpada de halogéneo de 50 W)
- Menos custos de manutenção devido à longa duração



Controlos Dynalite

- Crie a atmosfera perfeita para a actividade
- Interface de utilizador consistente para todas as funções de ambiente
- Poupança de energia sem prejudicar a experiência dos hóspedes



iW Cove MX Powercore

- Luz branca regulável de alto rendimento
- Crie ambientes diferentes durante o dia
- Fluxos de luz contínuos em curvas/geometrias complexas

04. Bares, restaurantes e salas de estar



Novallure LEDcandle

- Luz quente e cintilante
- Poupança de energia de 80%
- Forma clássica elegante, compatível com os suportes E14



iColor Flex

- Gera efeitos extraordinários
- Crie paredes mágicas atrás de materiais translúcidos
- Utilizado para criar desde efeitos de luz subtis até vídeo em tempo real



Controlos Dynalite

- Crie a atmosfera perfeita para almoços, jantares ou bebidas
- Cenas dinâmicas para criar atmosferas excitantes
- Controlo LED otimizado



Zadora MASTER LED

- Fonte de luz LED substituível
- Poupança de energia
- Longa duração



iColor Accent MX Powercore

- Crie longas faixas de cor e efeitos de mudança de cor
- Apresente vídeo em larga escala ou efeitos complexos
- Permite a integração total na fachada do edifício



05. Áreas de bem-estar



AmphiLux

- Elegante design italiano com acabamento cromado
- Disponível em 3 tons de branco e cor dinâmica
- Fácil de instalar



StyliD encastrada

- Gama completa com um vasto leque de opções
- Regulável
- Poupança de energia até 80% vs. halogéneo



iW Cove MX Powercore

- Luz branca regulável de alto rendimento
- Crie ambientes diferentes durante o dia
- Fluxos de luz contínuos em curvas/geometrias complexas



ToBeTouched

- Fácil de utilizar
- Design elegante com um anel de luz que se acende ao aproximar
- Instalação fácil



TurnRound IP54

- Luminária resistente à água
- Design elegante
- Fácil de instalar

06. Áreas de conferências e de reuniões



iW Cove MX Powercore

- Luz branca regulável de alto rendimento
- Crie ambientes diferentes durante o dia
- Fluxos de luz contínuos em curvas/geometrias complexas



MASTER LEDbulb 12-60 W

- Irradia luz em todas as direcções
- Substituto regulável para lâmpadas incandescentes de 60 W
- 100% adaptável, classe energética A



LuxSpace

- Luz de alta qualidade
- Gama de tamanhos compactos, instalação fácil
- Poupe ainda mais com OccuPlus



Controlos Dynalite

- Crie a atmosfera perfeita para cada tarefa
- Junte ou separe salas automaticamente
- Integração com equipamento audiovisual



DayZone

- Design inspirador
- Solução sustentável
- Excelente conforto visual



OccuPlus

- Regulação da luz do dia
- Controlo de ocupação
- Redução de 55% dos custos de energia

07. Áreas exteriores



iColor Graze

- Realce de cores (alteração), varrimento de paredes
- É possível controlar individualmente cada secção de 30 cm
- Forma elegante



iColor/eW Reach Powercore

- Iluminação arquitectural com projectores de alto rendimento
- Iluminação de fachadas/estruturas de grande escala
- Projectação a luz a mais de 150 metros



Controlador iPlayer3

- Dispositivo de armazenamento e reprodução compacto e autónomo
- Software de criação de apresentações de luz ColorPlay 3
- Para instalações com um máximo de 340 endereços de luz exclusivos



MASTER LED PAR38

- Poupe até 80% nos custos da electricidade
- Menos custos de manutenção devido à longa duração



eW/ColorBurst Powercore

- Escolha de efeitos de iluminação
- Montagem flexível
- Controlo de emissão de luz eficiente e instalação fácil



AmphiLux

- Elegante design italiano com acabamento cromado
- Disponível em 3 tons de branco e cor dinâmica
- Fácil de instalar



©2010 Koninklijke Philips Electronics N.V.

Todos os direitos reservados. A reprodução integral ou parcial é proibida sem autorização prévia, por escrito, do detentor dos direitos de autor. As informações apresentadas neste documento não constituem parte de qualquer proposta ou contrato, considerando-se precisas e fiáveis e podendo ser alteradas sem aviso. O editor não aceitará qualquer responsabilidade pela sua utilização. A publicação destas informações não representa nem implica qualquer licença mediante patente ou quaisquer outros direitos de propriedade industrial ou intelectual.

Data de edição: Dezembro de 2010 / 322263568710
Impresso nos Países Baixos