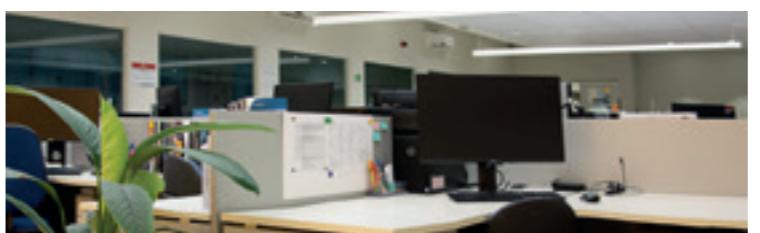
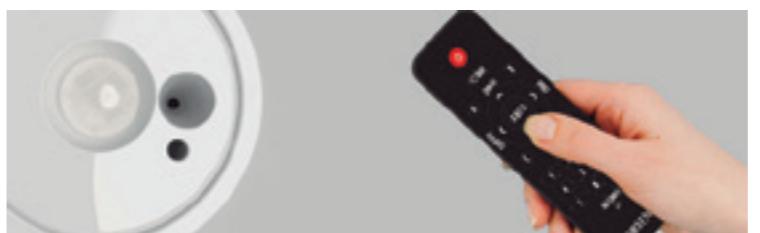
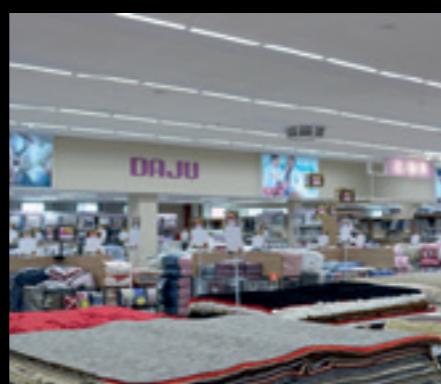
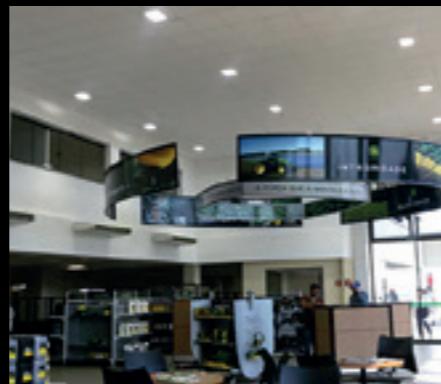




LUMICENTER
L I G H T I N G



05 | Institucional

13 | Lumisense

27 | Iluminação LED para Escritórios

37 | Iluminação LED para Varejo

49 | Iluminação LED para Supermercados

55 | Iluminação LED para Indústrias

59 | Iluminação LED Decorativa

63 | Iluminação LED para Ambientes Externos



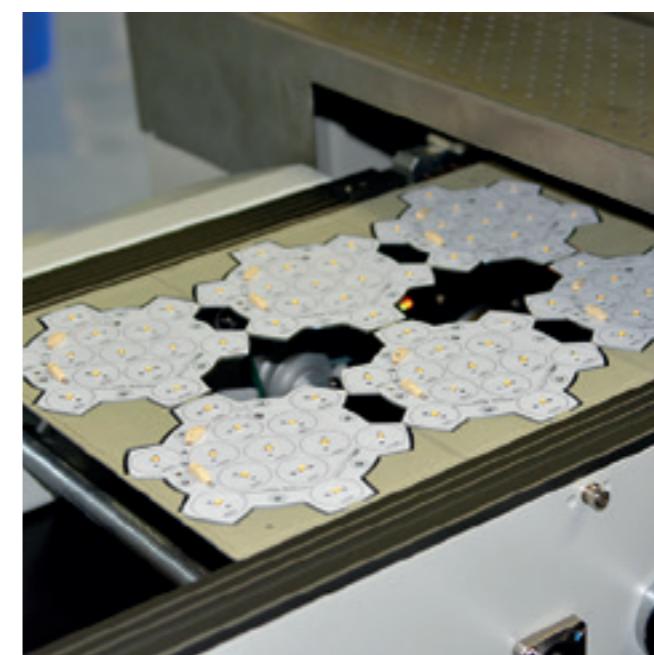
Lumicenter Lighting, Iluminação LED Profissional

Há quase 40 anos no mercado, a Lumicenter é reconhecida como uma empresa que investe em tecnologia e inovação, e por oferecer de forma consistente um amplo escopo de produtos, bem como soluções customizadas, para os mais diversos projetos e ambientes. Com um parque industrial robusto, equipe de P&D altamente especializada, laboratórios, softwares avançados e outros equipamentos de ponta, desenvolve e produz soluções completas, inclusive a eletrônica das luminárias, como placas, módulos e drivers.



Lumicenter Lighting | Curitiba - PR

Foto: Luciana Hoffmann



Qualidade e Agilidade

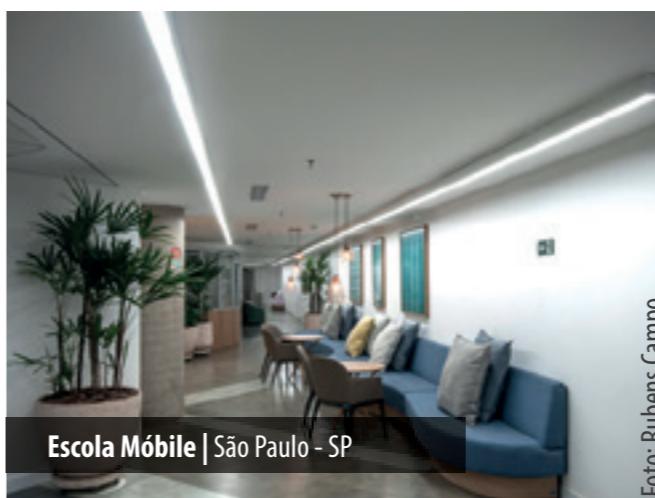
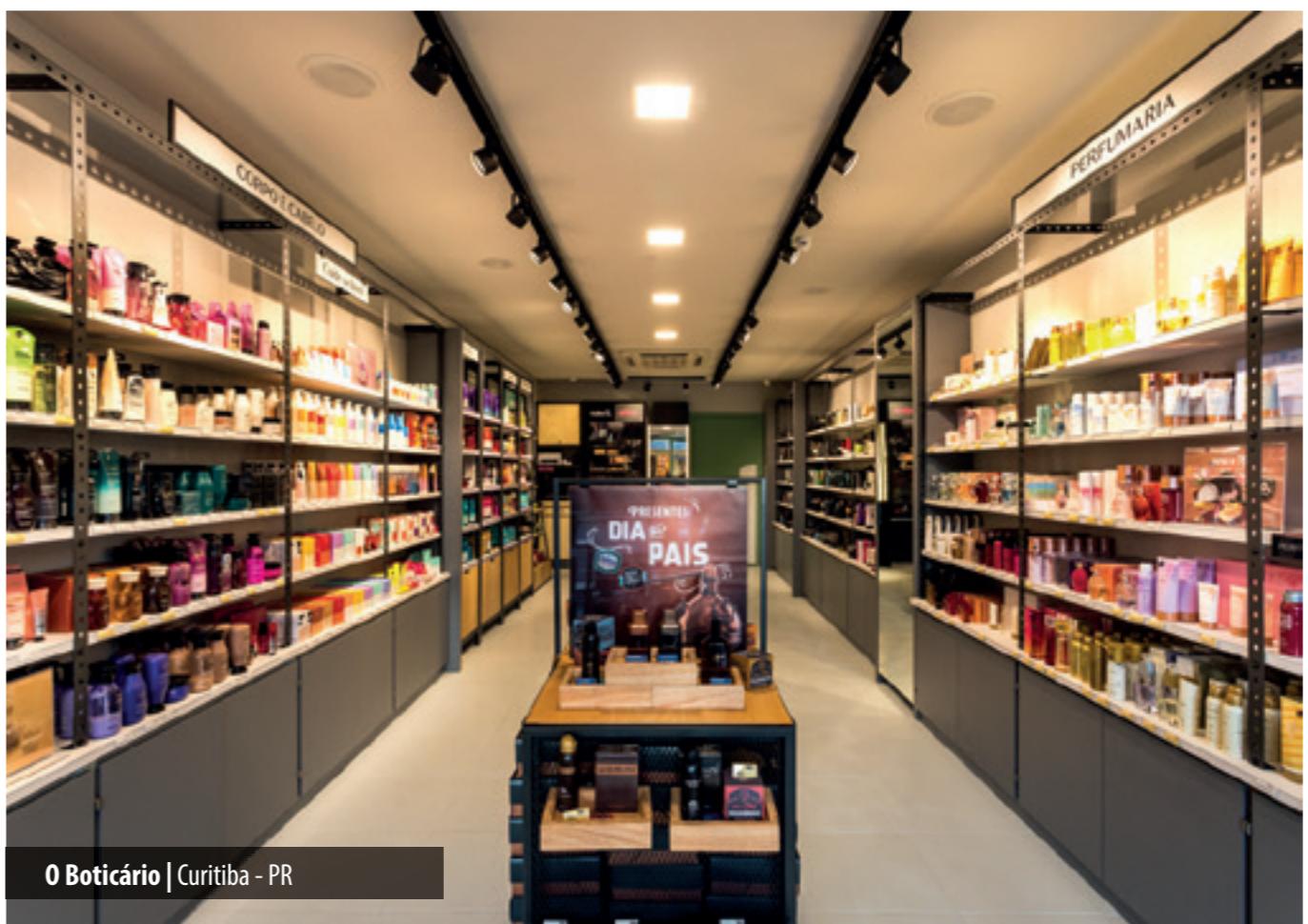
Com uma estrutura industrial robusta e alto grau de automação, dispondo de centros automatizados para dobra, robôs para instalação de cabeamento nas luminárias e outros equipamentos de ponta, a Lumicenter garante agilidade, qualidade e confiabilidade na fabricação de seus produtos.

Tecnologia

Nossa equipe de P&D é composta por profissionais capacitados e realiza diversos estudos com laboratórios de última geração a fim de desenvolver e aprimorar os seus produtos.

Design Premiado

Fornecemos soluções de iluminação inteligentes para os mais variados projetos e aplicações. Desenhadas e projetadas internamente, para a perfeita integração com os espaços e seus usuários, nossas luminárias possuem design diferenciado, reconhecido em prêmios nacionais e internacionais.



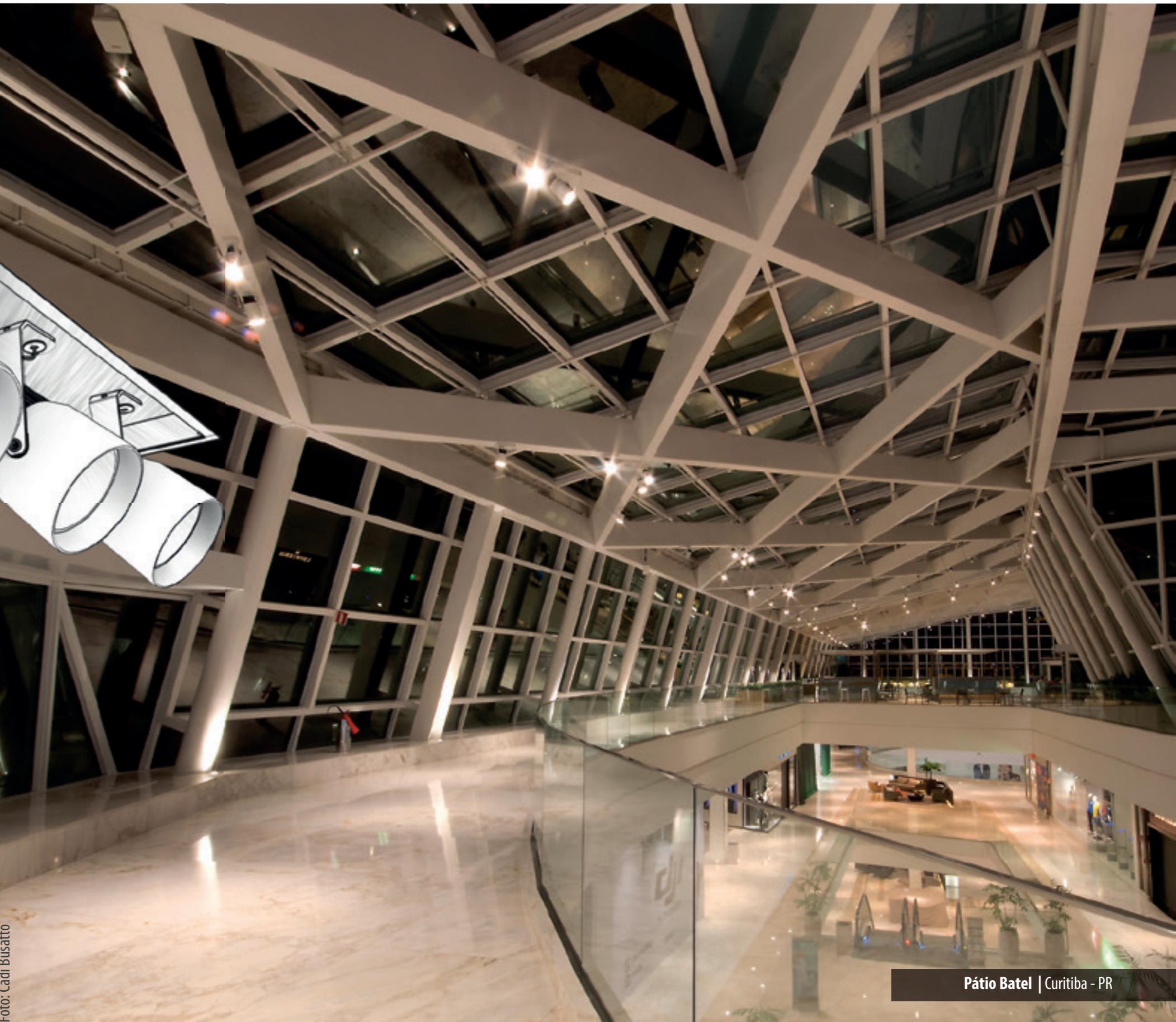


Customização

**DESENVOLVEMOS LUMINÁRIAS PERSONALIZADAS
PARA O SEU PROJETO!**

A Lumicenter projeta e fabrica soluções customizadas de iluminação para atender diferentes necessidades. Sua **imaginação não tem limites**, nossa capacidade de **customização** também não!

Foto: Cadi Busatto



Pátio Batel | Curitiba - PR

Todos os direitos de propriedade intelectual presentes neste produto são exclusivos da Lumicenter. É estritamente vedado o uso desautorizado de quaisquer destes direitos, sob qualquer meio e forma, e a qualquer título, estando o infrator sujeito às responsabilidades e sanções legais aplicáveis.



LUMISENSE®

Controlar a iluminação agora ficou muito mais fácil! Um sistema de automação ao alcance de suas mãos.

O sistema possui fácil instalação, sem a necessidade de central, e é composto por controladores com software embarcado, sensores de luminosidade e ocupação, e controle para comissionamento e envio de comandos.

Gerenciamento da Iluminação

Escolha como quer sua luz com apenas alguns cliques

Zeus IR, um jeito muito mais prático de assumir o controle total da sua iluminação e criar infinitas possibilidades para transformar todo o seu ambiente.



Otimização de Energia

Empresas preocupadas com o consumo consciente e o meio ambiente obtém vantagem competitiva e agregam valor à sua imagem.

Através do controle automático da luz emitida para o ambiente, a combinação da dimerização com o uso de sensores do **controlador Apollo** proporciona redução no consumo de energia, além de aumentar a vida útil dos produtos.



Lumisense®

O Lumisense é um sistema eficiente de automação e controle da iluminação, que permite personalização e economia de energia.



CONTROLE REMOTO
Comande a dimerização, mude a temperatura de cor, crie cenários e ligue/desligue as luminárias. E o melhor: com apenas um controle altere vários circuitos de iluminação.

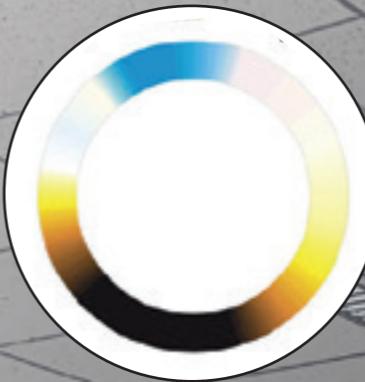


SENSOR DE PRESENÇA
Evite o consumo de energia desnecessário, acione a luz apenas quando houver pessoas no espaço. Para pé-direito baixo ou elevado.



SENSOR DE LUMINOSIDADE

Utilize a iluminação natural a seu favor. Controle automaticamente a intensidade de luz artificial conforme a incidência de luz natural no ambiente.



TUNABLE WHITE

Ajuste a temperatura de cor e a intensidade da luz de forma manual ou automática.



CENÁRIOS

Use a imaginação para transformar e personalizar o espaço. Conforme a necessidade, altere a iluminação proporcionando diferentes sensações e experiências.



TUNABLE WHITE

O Tunable White é uma grande tendência e faz parte de um movimento chamado Human Centric Lighting, que coloca as necessidades fisiológicas e psicológicas do ser humano como foco central da iluminação.

Essa tecnologia ganhou força com o avanço do LED, e possibilita que a intensidade e a temperatura de cor da luz varie automaticamente de quente para fria e vice-versa, de acordo com o que foi programado previamente. Isso permite manipular a iluminação de acordo com a necessidade de cada horário e ambiente.

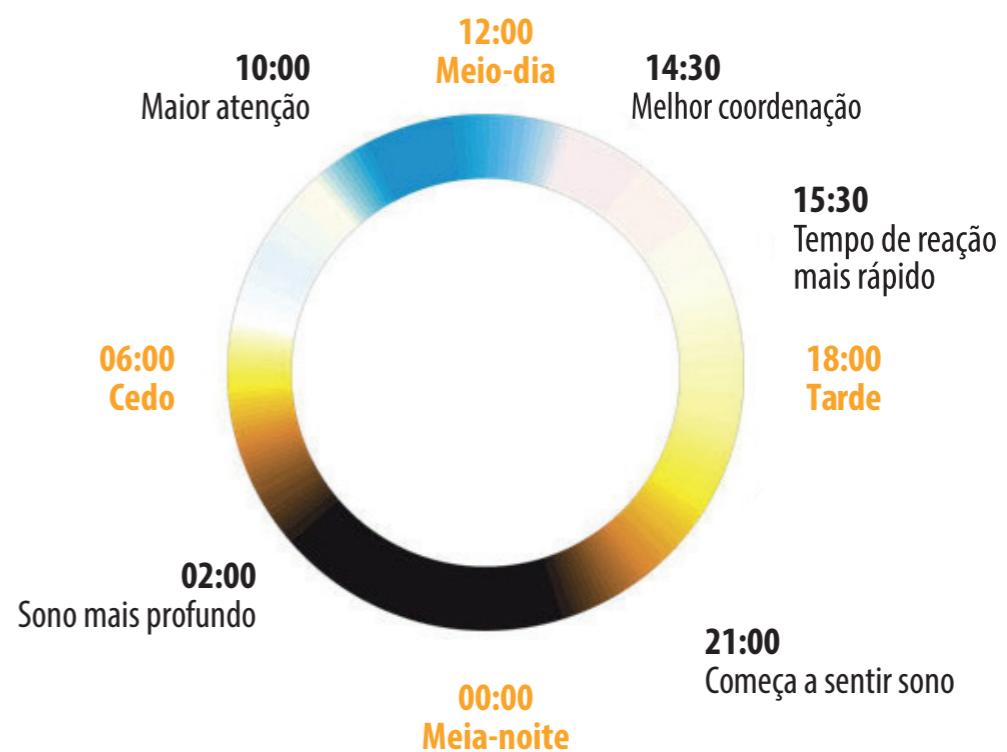
Com o Tunable White é possível simular o ciclo diário do sol, ajudando a estimular o ciclo circadiano. Pode ser aplicado em qualquer espaço onde se queira usar a luz de forma dinâmica para proporcionar bem-estar, maior produtividade e melhores experiências para os usuários.



Você sabe o que é ciclo circadiano?

O ciclo circadiano, mais conhecido como relógio biológico, é um mecanismo inerente a todos os seres vivos, responsável por regular todas as atividades do organismo como horários do sono e alimentação, além de controlar a produção de hormônios como melatonina, serotonina e cortisol.

Seu funcionamento está diretamente ligado à influência da luz natural e do ciclo do sol. A intensidade e a temperatura de cor do sol variam ao longo do dia, e o corpo humano é condicionado a reagir a isso com supressão ou estímulo à produção de hormônios que controlam nosso funcionamento durante a noite e o dia.



O ajuste de temperatura de cor correlata combinado a um ajuste de intensidade pode promover uma maior atenção às tarefas, melhor relaxamento, assim como uma melhoria no bem-estar geral e na qualidade do sono ao final do dia.

Além de estimular o ciclo circadiano, o Tunable White impacta sobre as nossas emoções, melhora o humor, auxiliar no aumento do desempenho e produtividade e proporcionar maior acuidade visual, onde é possível enxergar melhor os detalhes.

ONDE APLICAR?

DESTAQUE PRODUTOS ECONOMIZANDO DINHEIRO E ENERGIA

Iluminação automática em supermercados e grandes varejos.

Locais que possuem grande incidência de luz natural podem economizar energia utilizando o Apollo Lux. O sistema permite o equilíbrio automático da luz, mantendo a loja sempre bem iluminada, garantindo o destaque dos produtos e o bem-estar dos clientes em todos os momentos de compra.

Em áreas de pouca circulação, é possível economizar energia utilizando o Apollo LB ou Apolo HB, acionando a iluminação apenas nos períodos quando houver pessoas nos espaços.



INDÚSTRIAS SÃO AMPLAMENTE BENEFICIADAS PELO USO DE SENsoRES

Economia, aumento de produtividade, segurança e bem-estar.

A energia elétrica é um dos vilões dos custos na área industrial. Portanto, o uso inteligente das tecnologias na iluminação surge como uma excelente alternativa. O Apollo HB permite uma grande economia de energia através da diminuição automática da potência da luminária conforme a incidência de luz natural no ambiente e/ou presença de pessoas. A iluminação adequada em todos os momentos do dia proporciona maior conforto visual aos colaboradores, o que influencia diretamente na produtividade e na segurança.



O MUNDO EVOLUIU E O AMBIENTE DE TRABALHO TAMBÉM

A importância da iluminação no ambiente corporativo.

A iluminação é uma das principais soluções encontradas para criar ambientes estimulantes. Muitos profissionais passam grande parte de seus dias no escritório, por isso é fundamental que tenham conforto em todos os sentidos. O Lumisense® permitirá o controle de cenários, bem com uma iluminação dinâmica que leva em consideração o ciclo circadiano. Também possibilitará a redução do consumo de energia, maximizando o fluxo luminoso apenas quando houver ocupação e ausência de luz natural.



Foto: Alexandre Oliveira - Jafó Fotografia

A INFLUÊNCIA DA ILUMINAÇÃO NOS ESTUDOS

O aprendizado está diretamente relacionado à iluminação.

Uma boa iluminação faz com que os níveis de concentração aumentem e, consequentemente, a capacidade de memorização e aprendizagem melhorem.

A combinação entre a luz natural e a artificial é perfeita para isso, proporcionando um ambiente iluminado de maneira uniforme em todos os momentos do dia, favorecendo tanto os alunos mais próximos às janelas, quanto aos que estiverem mais distantes.



Foto: Rubens Campo

A ARQUITETURA DE VAREJO TEM A FUNÇÃO DE VENDER

Estudos indicam que a iluminação ideal valoriza a loja, destaca os produtos e pode aumentar as vendas em até 30%.

A luz é um elemento importante e faz toda a diferença, pois permite a criação de cenários e um ambiente envolvente propício às compras.

Um bom projeto de iluminação é um dos meios mais eficazes de destacar e valorizar os produtos, contribuindo para tornar o espaço de vendas mais convidativo.



Foto: Luciana Hoffmann

O PODER DA ILUMINAÇÃO NOS HOSPITAIS

Novas tecnologias de iluminação aumentam o conforto e o bem-estar do paciente.

Com a Tunable White é possível simular o ciclo diário do sol, ajudando a estimular o ciclo circadiano, mais conhecido como relógio biológico.

Essa alternativa é excelente para pacientes internados em quartos hospitalares e UTIs que ficam sem acesso à iluminação natural e, por isso, ficam com suas funções fisiológicas desreguladas, visto que a luz do sol tem influência direta no correto funcionamento do ritmo circadiano.



Foto: Kempton Viana

UTI Neonatal | Projeto: Moema Loures | Juiz de Fora - MG

ILUMINAÇÃO LED PARA ESCRITÓRIOS

Aumenta a produtividade e transforma espaços

A forma como a iluminação é pensada vem evoluindo e, cada vez mais, são nítidos os benefícios proporcionados pela iluminação bem planejada em escritórios e outros ambientes de trabalho. A iluminação influencia diretamente na saúde e na produtividade dos funcionários. Por isso, o projeto luminotécnico deve ser pensado além do cumprimento de normas e a iluminação deve proporcionar conforto, bem-estar, valorizar os espaços e evidenciar a identidade corporativa das empresas.

O LED tem se tornado unanimidade nos projetos atuais, em virtude de benefícios como economia de energia, sustentabilidade e qualidade de luz. O LED também possibilita a criação de luminárias mais modernas e versáteis, o que permite que a iluminação e a arquitetura estejam cada vez mais integradas. Soluções mais eficientes aliadas a um design moderno, com poucos elementos, são escolhas mais frequentes, pois valorizam o espaço proporcionando conforto e excelente custo-benefício. A tendência de maior destaque é a iluminação linear, que pela sua versatilidade possibilita a aplicação de linhas contínuas de luz, proporcionando um efeito ímpar de valorização da arquitetura. A automação também vem conquistando seu espaço, sensores e dimerização são grandes aliados de quem busca o controle dos níveis de luz e economia nos gastos com energia.

Com amplo escopo de produtos, a Lumincenter oferece diversas opções de luminárias que fornecem luminosidade adequada, sem provocar ofuscamentos e que atendem a diversas necessidades. São diferentes opções de tamanho, fluxo luminoso e potência, além de versões com driver dimerizável e a possibilidade de customização.



Banco Cetelem | Projeto Rafael Leão | Barueri - SP

Foto: Caio Amaral Falcão



LAA11-E/EAA11-E
 Fluxo: 2960lm a 3500lm.
 Potência: 37W.
 Eficiácia: até 95lm/W.
 3000K, 4000K e 5000K. IRC>80.
 Opcional driver dimerizável 0-10V ou PWM.

LAA12-E/EAA12-E
 Fluxo: 3150lm a 3720lm.
 Potência: 37W.
 Eficiácia: até 101lm/W.
 3000K, 4000K e 5000K. IRC>80.
 Opcional driver dimerizável 0-10V ou PWM.

LAA03-E/EAA03-E
 Fluxo: 3400lm.
 Potência: 37W.
 Eficiácia: até 92lm/W.
 3000K, 4000K e 5000K. IRC>80.
 Opcional driver dimerizável 0-10V ou PWM.



LAA01-E/EAA01-E | LAA02-E/EAA02-E
 Fluxo: 1700lm e 3400lm.
 Potência: 19W e 37W.
 Eficiácia: até 92lm/W.
 3000K, 4000K e 5000K. IRC>80.
 Opcional driver dimerizável 0-10V ou PWM.

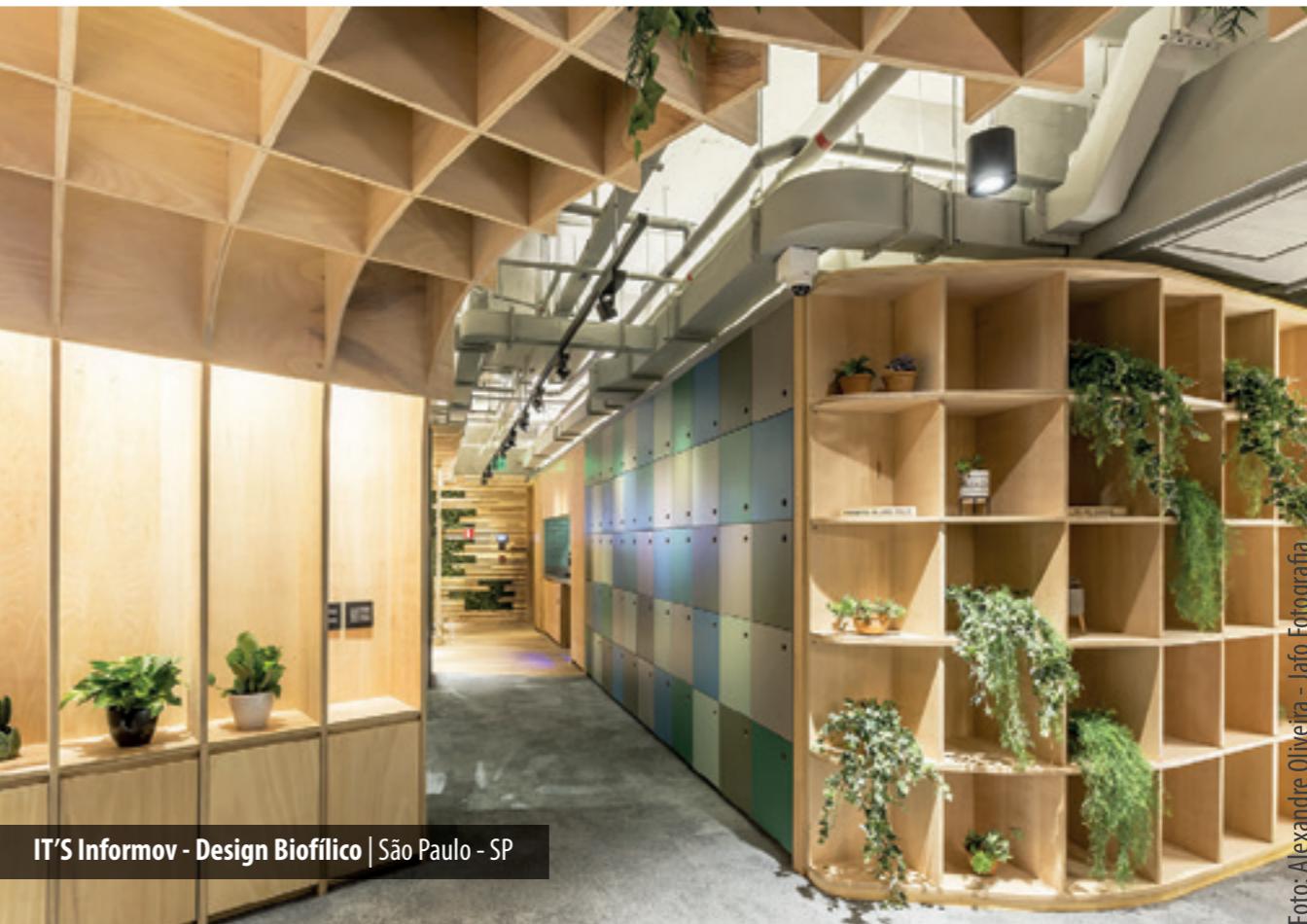
EAA06-E
 Fluxo: 3930lm.
 Potência: 37W.
 Eficiácia: 106lm/W.
 3000K, 4000K, 5000K. IRC>80.
 Opcional driver dimerizável 0-10V ou PWM.

EAA08-E
 Fluxo: 3850lm.
 Potência: 37W.
 Eficiácia: 104lm/W.
 3000K, 4000K e 5000K. IRC>80.
 Opcional driver dimerizável 0-10V ou PWM.

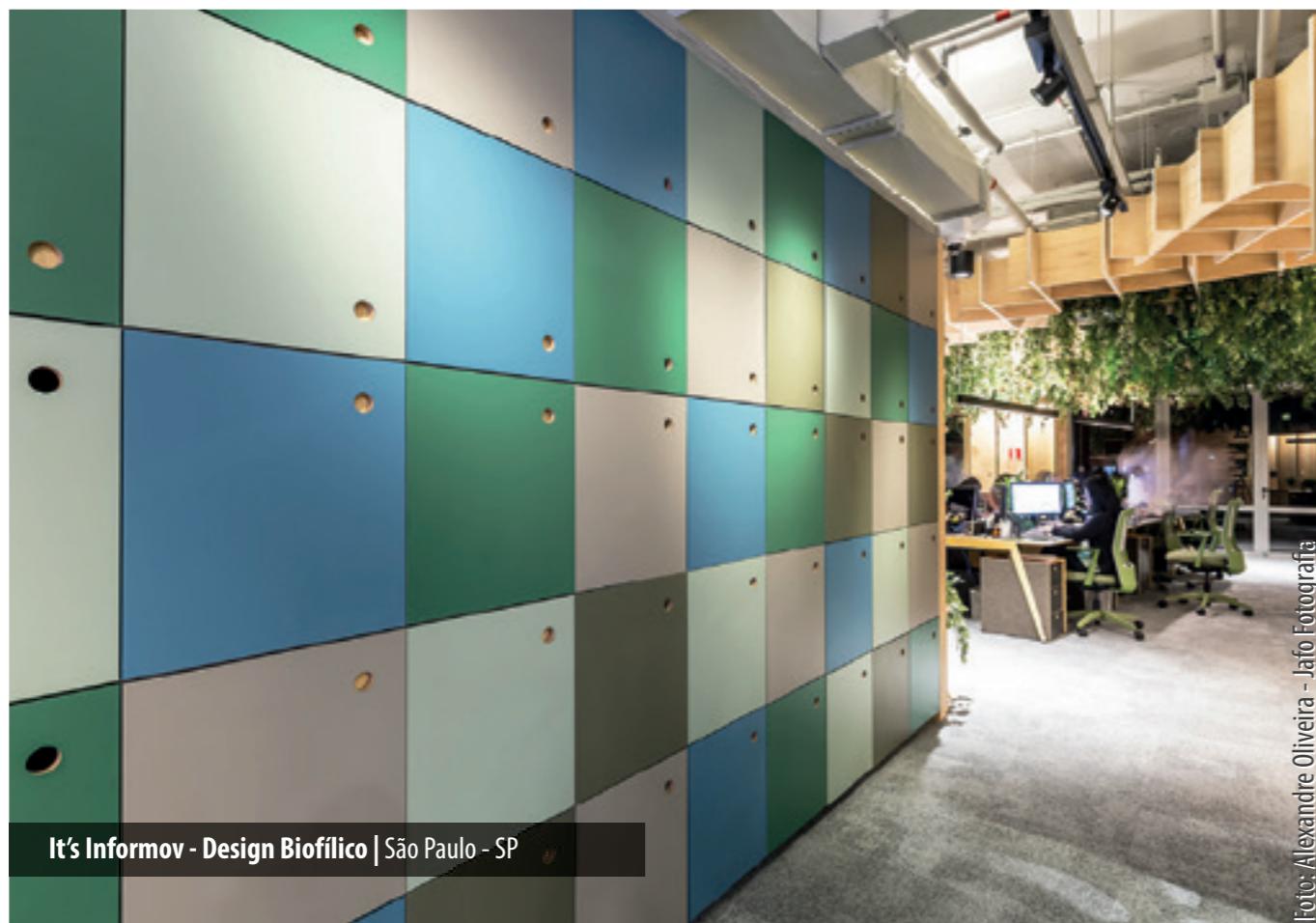
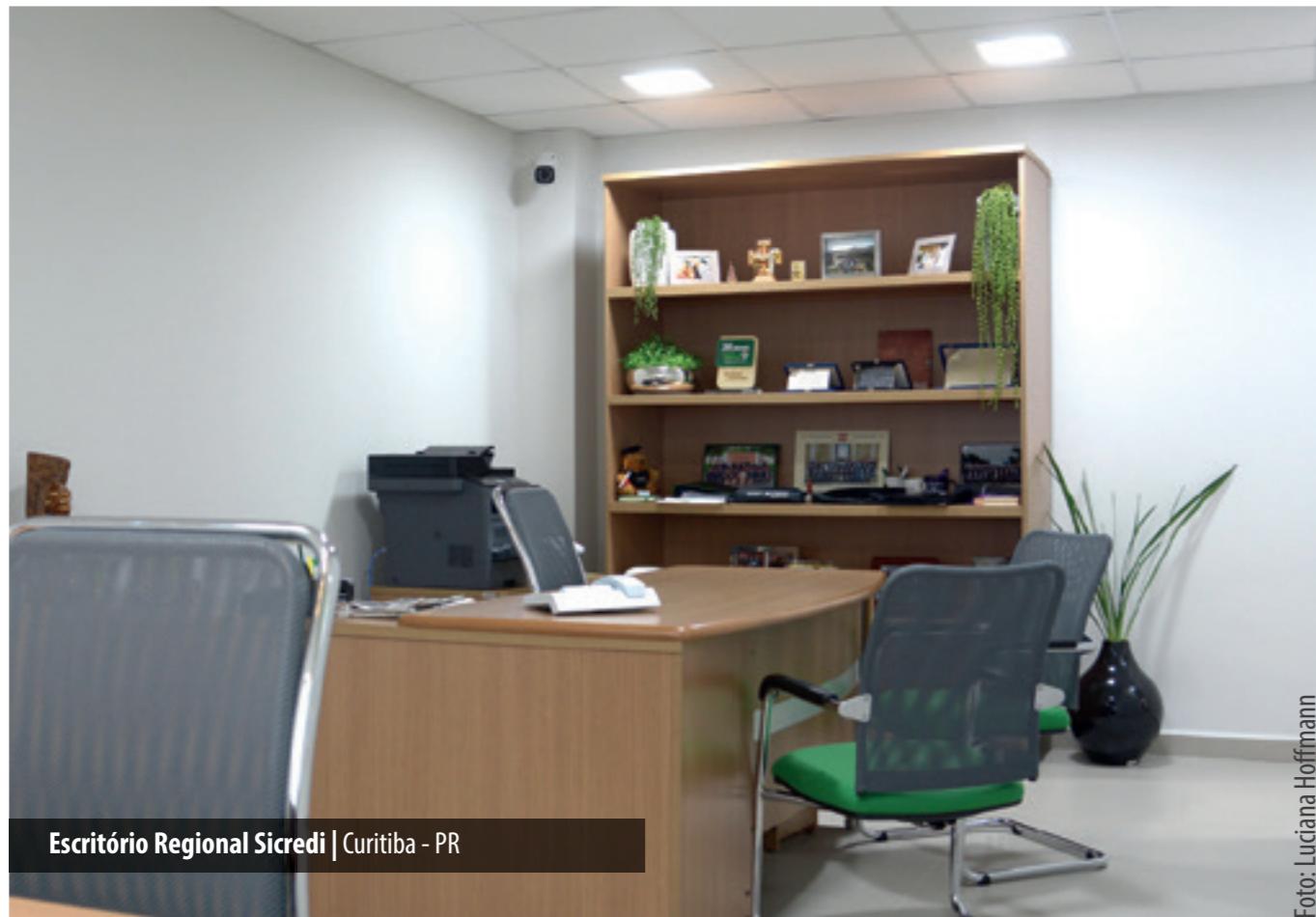


EAA05-E
 Fluxo: 3670lm.
 Potência: 37W.
 Eficiácia: 99lm/W.
 3000K, 4000K e 5000K. IRC>80.
 Opcional driver dimerizável 0-10V ou PWM.

LAA09-E/EAA09-E | LAA10-E/EAA10-E
 Fluxo: 1575lm a 3720lm.
 Potência: 19W e 37W.
 Eficiácia: até 101lm/W.
 3000K, 4000K e 5000K. IRC>80.
 Opcional driver dimerizável 0-10V ou PWM.



RAC Engenharia | Curitiba - PR



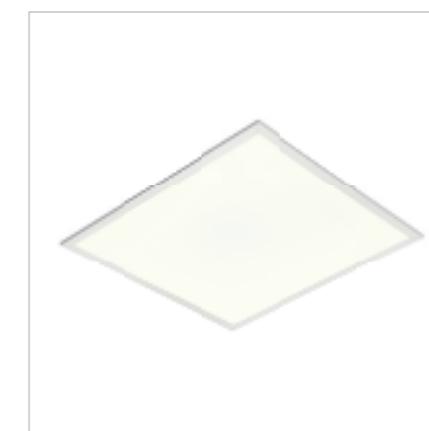
LHT04-E/EHT04-E | LHT05-E/EHT05-E
Fluxo: 1580lm a 3655lm.
Potência: 19W e 37W.
Eficácia: até 99lm/W.
3000K, 4000K e 5000K. IRC>80.
Opcional driver dimerizável 0-10V ou PWM.



LHT06-E/EHT06-E
Fluxo: 3160lm a 3655lm.
Potência: 37W.
Eficácia: até 99lm/W.
3000K, 4000K e 5000K. IRC>80.
Opcional driver dimerizável 0-10V ou PWM.



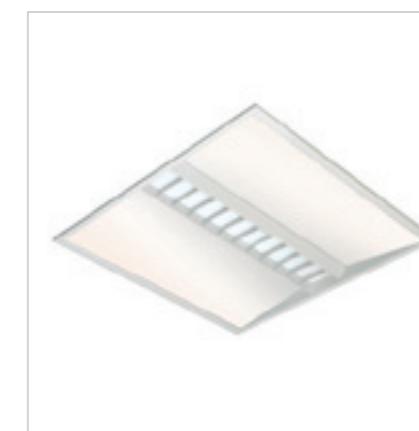
LHT07-E/EHT07-E
Fluxo: 3160lm a 3655lm.
Potência: 37W.
Eficácia: até 99lm/W.
3000K, 4000K e 5000K. IRC>80.
Opcional driver dimerizável 0-10V ou PWM.



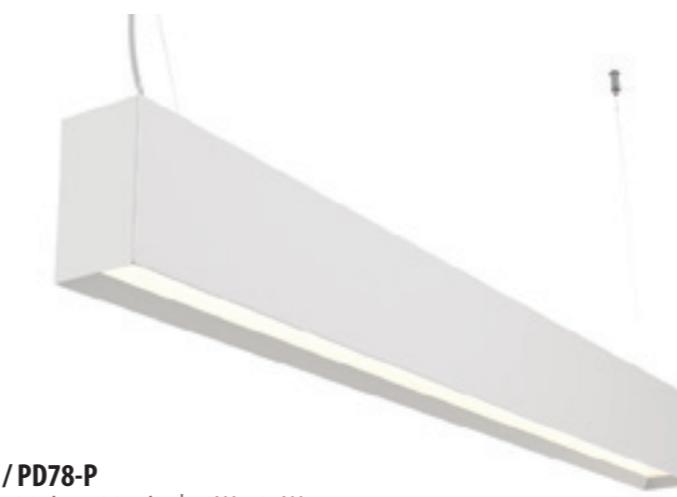
LHT43-E/EHT43-E
Fluxo: 3540lm e 4140lm.
Potência: 37W.
Eficácia: até 112lm/W.
3000K, 4000K e 5000K. IRC>80.
Opcional driver dimerizável 0-10V ou PWM.



LAN03-E/LAN03-E
Fluxo: 3600lm.
Potência: 37W.
Eficácia: 97lm/W.
3000K, 4000K e 5000K. IRC>80.
Opcional driver dimerizável 0-10V ou PWM.



LML04-E
Fluxo: 3000lm.
Potência: 37W.
Eficácia: 81lm/W.
3000K, 4000K e 5000K. IRC>80.
Opcional driver dimerizável 0-10V ou PWM.



PD77-P / PD78-P
PD77-P: 1395lm a 2975lm | 19W e 37W
Luz direta.
PD78-P: 3130lm a 3630lm | 37W.
Luz direta e indireta.
3000K ou 4000K. IRC>80.



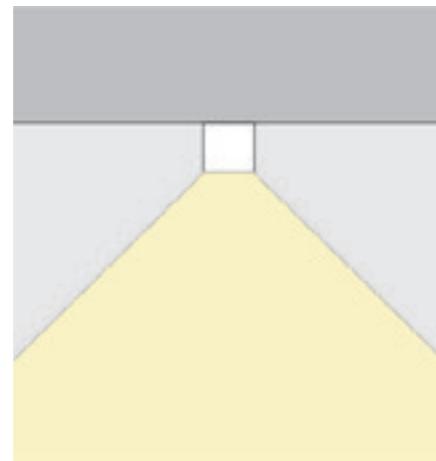
PD79-P / PD80-P
PD79-P: 1135lm a 2850lm | 19W e 37W.
Luz direta.
PD80-P: 2905lm a 3620lm | 37W.
Luz direta e indireta.
3000K ou 4000K. IRC>80.



Showroom Lumicenter | São Paulo - SP

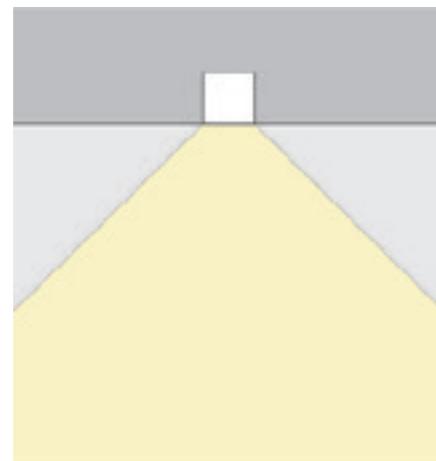


Desenhada para permitir a aplicação de linhas contínuas de luz, a linha Way é composta por um sistema modular que, aliado à sua estética clean, possibilita uma grande variedade de aplicações em diferentes projetos, e proporciona um efeito ímpar de integração e valorização da arquitetura.



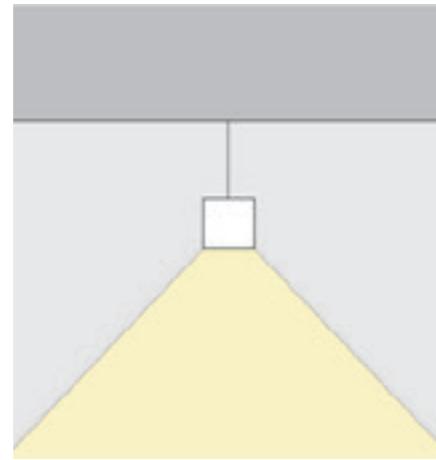
LLN-S | SOBREPOR

Fluxo: 747lm a 6360lm.
Potência: 10W a 73W.
Eficiácia: até 87lm/W.
3000K e 4000K, IRC>80.
Opcional driver dimerizável 0-10V ou PWM.



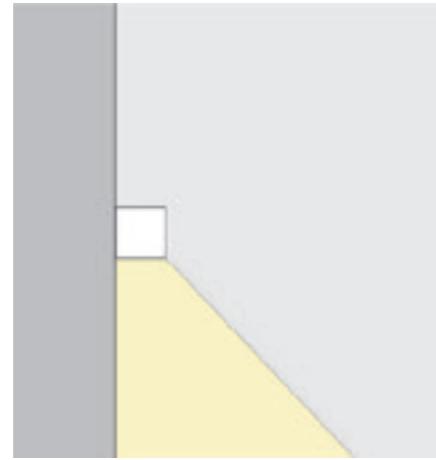
LLN-E | EMBUTIR

Fluxo: 747lm a 6360lm.
Potência: 10W a 73W.
Eficiácia: até 87lm/W.
3000K e 4000K, IRC>80.
Opcional driver dimerizável 0-10V ou PWM.



LLN-P | PENDENTE

Fluxo: 747lm a 6360lm.
Potência: 10W a 73W.
Eficiácia: até 87lm/W.
3000K e 4000K, IRC>80.
Opcional driver dimerizável 0-10V ou PWM.

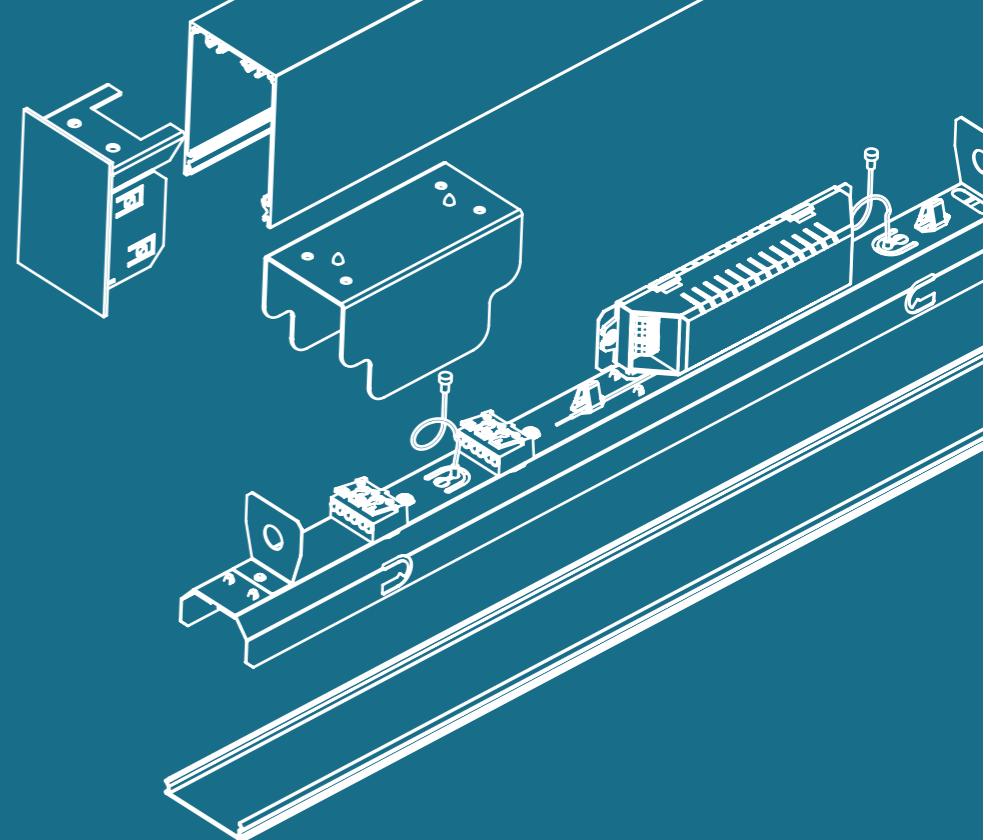


LLN-A | ARANDELA

Fluxo: 747lm a 6360lm.
Potência: 10W a 73W.
Eficiácia: até 87lm/W.
3000K e 4000K, IRC>80.
Opcional driver dimerizável 0-10V ou PWM.

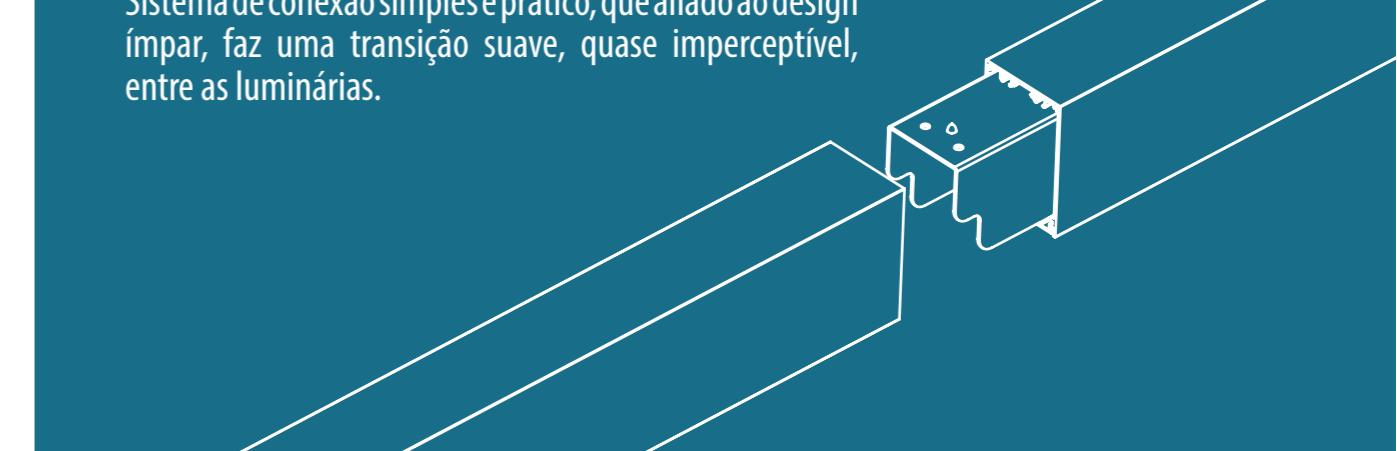
MANUTENÇÃO FACILITADA

Com sistema modular inteligente e funcional, a linha Way permite o acesso individual de cada luminária, viabilizando eventuais manutenções de drivers e módulos de LED, sem a necessidade de desmontar os demais produtos que compõem a instalação.



CONEXÃO

Sistema de conexão simples e prático, que aliado ao design ímpar, faz uma transição suave, quase imperceptível, entre as luminárias.



ILUMINAÇÃO LED PARA VAREJO

Valoriza as lojas e
desperta interesse

A luz é um elemento importante e faz toda a diferença no varejo, pois permite a criação de cenários e um ambiente envolvente, propício às compras. Um bom projeto de iluminação é um dos meios mais eficazes para destacar e valorizar os produtos, contribuindo para tornar o espaço de vendas convidativo.

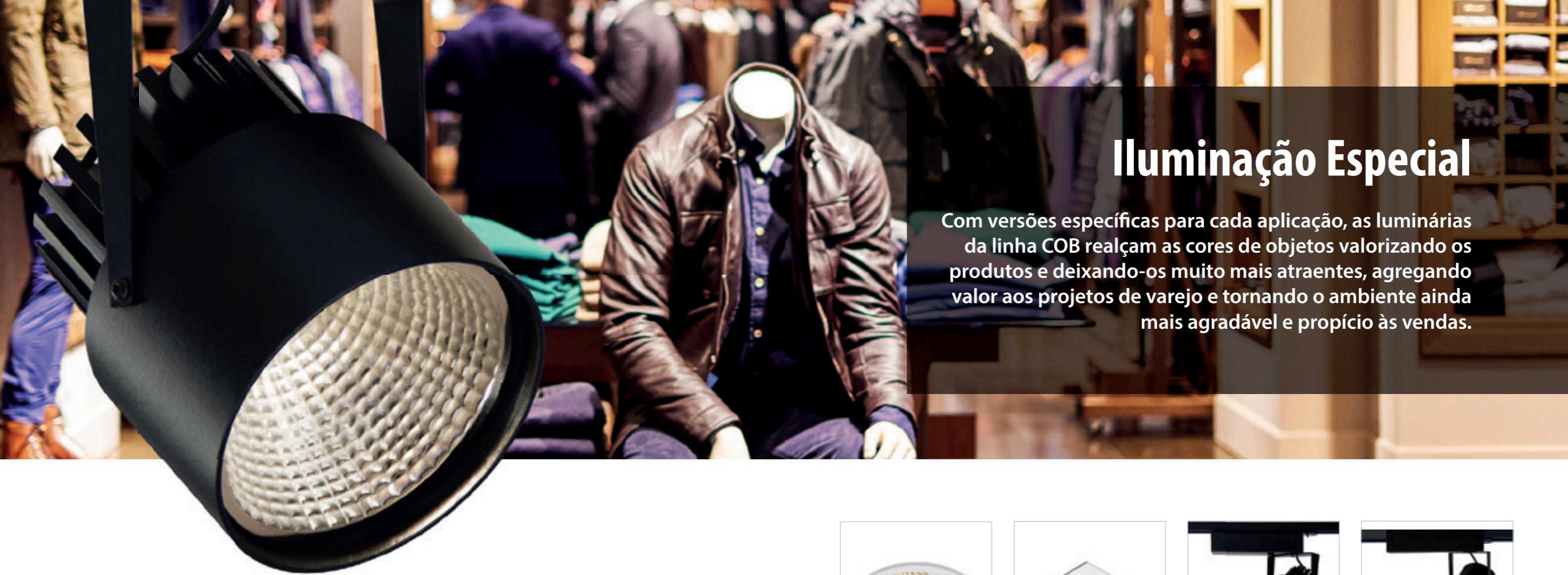
Por isso, a escolha de luminárias específicas é essencial para obter um bom resultado e fazer com que a iluminação chame a atenção para vitrines e produtos, despertando mais interesse. Os clientes avaliam pela aparência, e por isso a Lumincenter oferece luminárias com alto índice de IRC e possui soluções com espectro de cores específicos que realçam alimentos e objetos, deixando-os com cores ainda mais vivas.

Em seu escopo de produtos, a Lumincenter tem luminárias para iluminação geral e de destaque com diversidade de tamanhos e fotometrias - além de variações de temperatura de cor, fluxo luminoso e cores de acabamento - que permitem a escolha da luminária ideal para cada projeto. Confira alguns modelos!



Iluminação Especial

Com versões específicas para cada aplicação, as luminárias da linha COB realçam as cores de objetos valorizando os produtos e deixando-os muito mais atraentes, agregando valor aos projetos de varejo e tornando o ambiente ainda mais agradável e propício às vendas.



No varejo, a iluminação é essencial para destacar produtos, valorizar texturas, realçar cores e formatos, bem como envolver pessoas e tornar ambientes mais agradáveis. Para isso, desenvolvemos soluções com diferentes opções de fluxo luminoso, variações de cores, tamanhos e diversos ângulos de facho, além da possibilidade de customização.



ER52-E



EF82-E



SR21 | SR22



SR19 | SR20

Os Downlights Orientáveis e Fixos LED COB possibilitam a criação de diferentes cenários com grande versatilidade e praticidade. Com centenas de variações de produtos para a composição de ambientes.

Os Spots Orientáveis LED COB proporcionam versatilidade e praticidade, ideais para a iluminação de destaque, ressaltam detalhes e trazem ainda mais personalidade ao ambiente.



IRC95 3K



IRC95 4K



REALCE DE BRANCO



ILUMINAÇÃO
ESPECIAL
PARA PÃES



ILUMINAÇÃO
ESPECIAL
PARA PEIXES



ILUMINAÇÃO
ESPECIAL
PARA HORTALIÇAS



ILUMINAÇÃO
ESPECIAL
PARA CARNES
MAGRAS



ILUMINAÇÃO
ESPECIAL
PARA CARNES
GORDAS

LIGHTIS

Primeira linha de downlights do mercado
com até 8.000lm de fluxo luminoso.



EF36-E / EF40-E
Fluxo: 675lm a 8277lm.
Potência: 8W a 73W.
Eficácia: até 116lm/W.
3000K, 4000K e 5000K, IRC>80.
Opcional driver dimerizável 0-10V ou PWM.



EF37-E / EF41-E / EF44-E
Fluxo: 605lm a 7906lm.
Potência: 8W a 73W.
Eficácia: até 111lm/W.
3000K, 4000K e 5000K, IRC>80.
Opcional driver dimerizável 0-10V ou PWM.



EF38-E / EF42-E / EF45-E
Fluxo: 645lm a 7973lm.
Potência: 8W a 73W.
Eficácia: até 112lm/W.
3000K, 4000K e 5000K, IRC>80.
Opcional driver dimerizável 0-10V ou PWM.



EF39-E / EF43-E / EF46-E
Fluxo: 385lm a 5788lm.
Potência: 8W a 73W.
Eficácia: até 81lm/W.
3000K, 4000K e 5000K, IRC>80.
Opcional driver dimerizável 0-10V ou PWM.



Versão sem abas disponível em 2 tamanhos
e em todos os modelos de refletores.

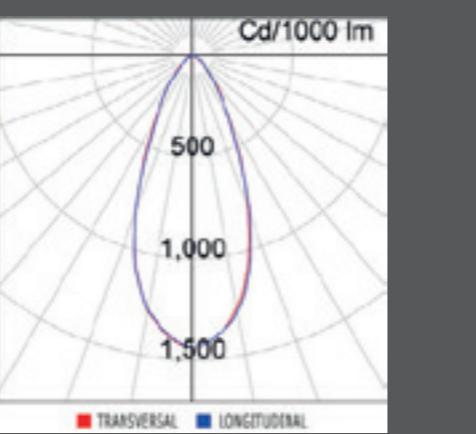


Versão de sobrepor disponível em todos os
modelos de refletores.



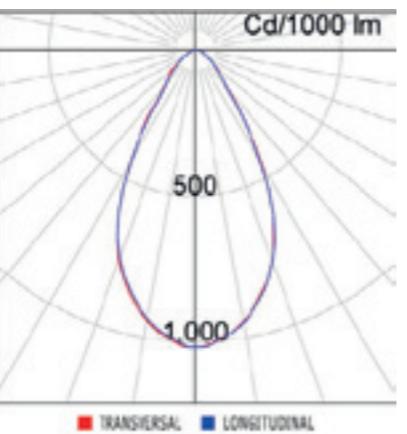
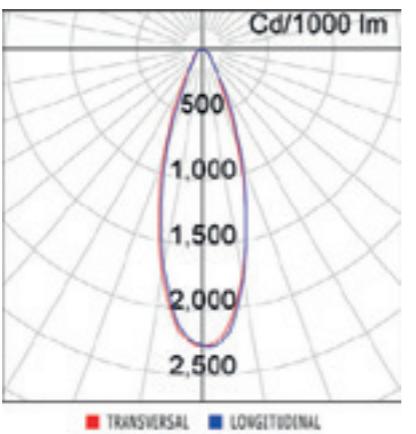
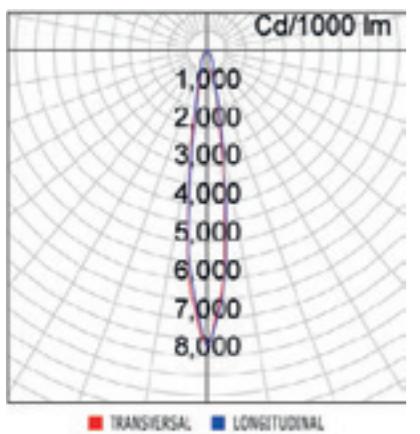
Escola Móbile | São Paulo - SP

Foto: Rubens Campo



LMR111 | Facho Aberto

Fluxo: 1350lm a 2660lm.
Int. Luminosa: 1960cd a 3894cd
Potência: 13W, 19W a 26W.
Eficácia: até 110lm/W.
3000K e 4000K, IRC>80.
Opcional Driver dimerizável 0-10V ou PWM.



LMR111 | Facho Fechado

Fluxo: 1390lm a 2760lm.
Int. Luminosa: 11590cd a 21195cd
Potência: 13W, 19W a 26W.
Eficácia: até 112lm/W.
3000K e 4000K, IRC>80.
Opcional driver dimerizável 0-10V ou PWM.

LMR111 | Facho Médio

Fluxo: 1380lm a 2735lm.
Int. Luminosa: 3205cd a 6306cd
Potência: 13W, 19W a 26W.
Eficácia: até 112lm/W.
3000K e 4000K, IRC>80.
Opcional driver dimerizável 0-10V ou PWM.

LMR111 | Facho Super Wide

Fluxo: 1345lm a 2670lm.
Int. Luminosa: 1388cd a 2754cd
Potência: 13W, 19W a 26W.
Eficácia: até 108lm/W.
3000K e 4000K, IRC>80.
Opcional driver dimerizável 0-10V ou PWM.



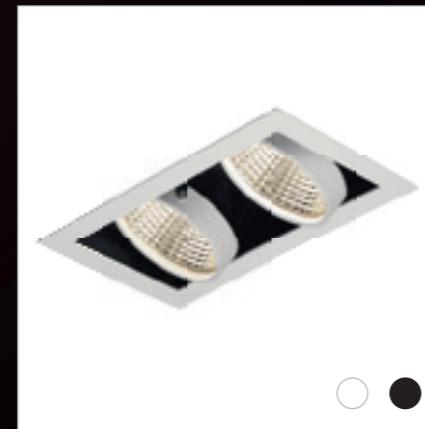
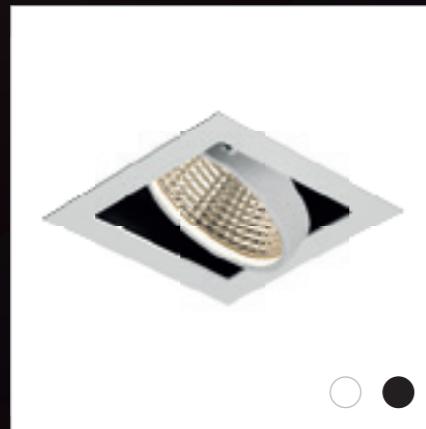
Retrofit de lâmpadas AR111 halógenas e de vapor metálico

Confira todos os produtos e informações técnicas detalhadas no site.

LINHA COB 30.000h



SR21 | SR22
Fluxo: 1020lm a 3210lm.
Potência: 9,5W a 34,5W.
Eficiácia: até 118lm/W.
IRC>80.
3000K e 4000K.
Fachos 12° a 64°.
Opcional driver dimerizável 0-10V ou PWM.
Instalação em trilho ou gancho.



ER51-E | ER52-E
Fluxo: 1020lm a 3210lm.
Potência: 9,5W a 34,5W.
Eficiácia: até 118lm/W. IRC>80.
3000K e 4000K. Facho 12° a 64°.
Opcional driver dimerizável 0-10V ou PWM.

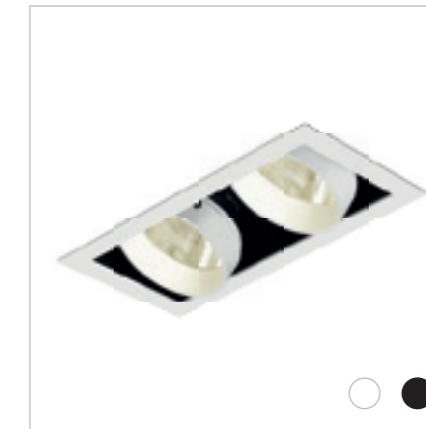
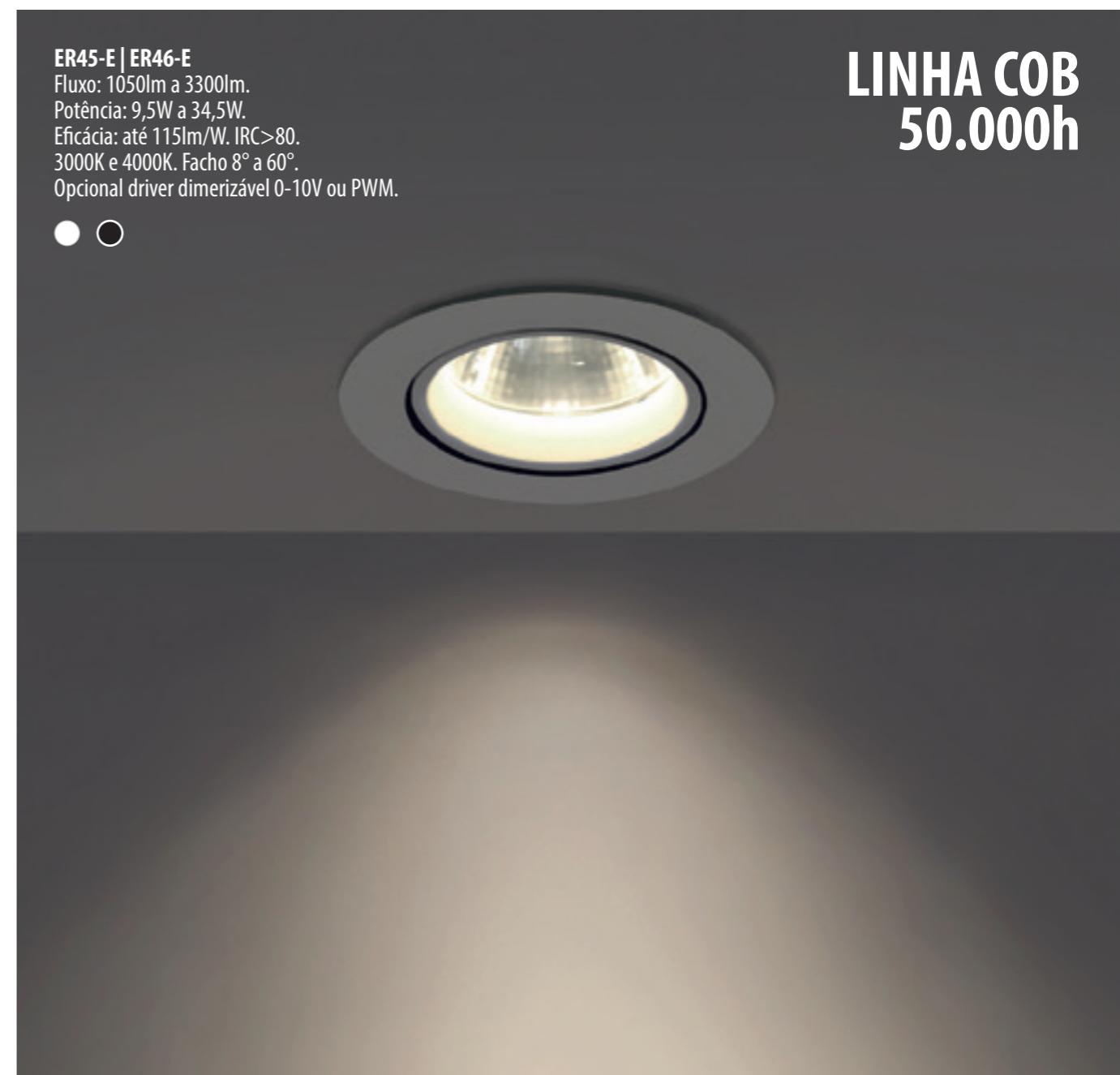
ER53-E | ER55-E
Fluxo: 1020lm a 3210lm.
Potência: 9,5W a 34,5W.
Eficiácia: até 118lm/W. IRC>80.
3000K e 4000K. Facho 12° a 64°.
Opcional driver dimerizável 0-10V ou PWM.

ER54-E | ER56-E
Fluxo por módulo: 1020lm a 3210lm.
Potência: 19W a 67W.
Eficiácia: até 118lm/W. IRC>80.
3000K e 4000K. Facho 12° a 64°.
Opcional driver dimerizável 0-10V ou PWM.

ER45-E | ER46-E
Fluxo: 1050lm a 3300lm.
Potência: 9,5W a 34,5W.
Eficiácia: até 115lm/W. IRC>80.
3000K e 4000K. Facho 8° a 60°.
Opcional driver dimerizável 0-10V ou PWM.



LINHA COB 50.000h





LINHA COB 30.000h

EF84-E

Fluxo: 1020lm a 2220lm.
Potência: 9,5W a 23,5W.
Eficácia: até 118lm/W.
IRC>80.
3000K e 4000K.
Facho 14°, 20°, 44° ou 64°.
Opcional driver dimerizável 0-10V ou PWM.



EF85-E

Fluxo: 2570lm a 3210lm.
Potência: 27,5W a 34,5W.
Eficácia: até 100lm/W.
IRC>80.
3000K e 4000K.
Facho 12°, 26° ou 38°.
Opcional driver dimerizável 0-10V ou PWM.



EF86-E

Fluxo por módulo: 1020lm a 2220lm.
Potência: 9,5W a 23,5W.
Eficácia: até 118lm/W.
IRC>80.
3000K e 4000K.
Facho 14°, 20°, 44° ou 64°.
Opcional driver dimerizável 0-10V ou PWM.



EF87-E

Fluxo: 2050lm a 3210lm.
Potência: 27,5W a 34,5W.
Eficácia: até 100lm/W.
IRC>80.
3000K e 4000K.
Facho 12°, 26° ou 38°.
Opcional driver dimerizável 0-10V ou PWM.



Eskala | Santo André - SP



LINHA COB 50.000h

EF79-E

Fluxo: 1050lm a 2500lm.
Potência: 9,5W a 23,5W.
Eficácia: até 115lm/W.
IRC>80.
3000K e 4000K.
Facho 12°, 22°, 38° ou 60°.
Opcional driver dimerizável 0-10V ou PWM.



EF80-E

Fluxo: 1050lm a 3300lm.
Potência: 9,5W a 34,5W.
Eficácia: até 115lm/W.
IRC>80.
3000K e 4000K.
Facho 8°, 26° ou 36°.
Opcional driver dimerizável 0-10V ou PWM.



EF81-E

Fluxo: 1050lm a 2500lm.
Potência: 9,5W a 23,5W.
Eficácia: até 115lm/W.
IRC>80.
3000K e 4000K.
Facho 12°, 22°, 38° ou 60°.
Opcional driver dimerizável 0-10V ou PWM.



EF82-E

Fluxo: 1050lm a 3300lm.
Potência: 9,5W a 34,5W.
Eficácia: até 115lm/W.
IRC>80.
3000K e 4000K.
Facho 8°, 26° ou 36°.
Opcional driver dimerizável 0-10V ou PWM.

ILUMINAÇÃO LED PARA SUPERMERCADOS

Valoriza produtos e
impulsiona as vendas

O supermercado tem como principal característica o auto-serviço, ou seja, a ausência de vendedores junto aos produtos colocados à venda. Esta característica traz uma das principais preocupações, proporcionar um ambiente no qual o cliente sinta-se confortável, encontre facilmente o que precisa e tenha vontade de voltar sempre, por isso, a iluminação é uma poderosa ferramenta de marketing. Um projeto com fluxo luminoso adequado e excelente índice de reprodução de cores deixará os produtos mais atraentes e o espaço bem iluminado, em um ambiente receptivo e agradável, que estimula as vendas.

O uso de luminárias LED é realidade na maior parte dos projetos pois a tecnologia tem, entre outros benefícios, longa vida útil, baixo consumo de energia, qualidade de luz e excelente reprodução do espectro de cores. Quando o ambiente é dotado de grande incidência de luz natural, o uso de sensores aliado a luminárias LED dimerizáveis reduzem ainda mais o consumo de energia. O sistema permite o gerenciamento automático da iluminação artificial que compensa a luz natural de acordo com a intensidade luminosa necessária em determinadas horas do dia. A combinação permite a redução na conta de energia e a manutenção dos índices adequados de luz, deixando a loja sempre bem iluminada.

A Lumicenter oferece soluções para todos os ambientes do supermercado, bem como sensores de presença e luminosidade. Confira alguns modelos!





LCN02-S/ECN02-S | LCN03-S/ECN03-S
Fluxo: 2210lm a 13000lm.
Potência: 19W a 113W.
Eficácia: até 118lm/W.
3000K, 4000K e 5000K. IRC>80.
Opcional Driver dimerizável 0-10V ou PWM.



LCN05-S
Fluxo: 3755lm a 7990lm.
Potência: 37W a 73W.
Eficácia: até 109lm/W.
3000K, 4000K e 5000K. IRC>80.
Opcional Driver dimerizável 0-10V ou PWM.



LCN05-E
Fluxo: 3755lm a 7990lm.
Potência: 37W a 73W.
Eficácia: até 109lm/W.
3000K, 4000K e 5000K. IRC>80.
Opcional Driver dimerizável 0-10V ou PWM.



LCN06-S
Fluxo: 7510lm a 15980lm.
Potência: 73W a 146W.
Eficácia: até 109lm/W.
3000K, 4000K e 5000K. IRC>80.
Opcional Driver dimerizável 0-10V ou PWM.



LAN05-S/EAN05-S
Fluxo: 1960lm a 8690lm.
Potência: 19W a 73W.
Eficácia: até 122lm/W.
3000K, 4000K e 5000K. IRC>80.
Opcional Driver dimerizável 0-10V ou PWM.



LCN12-S
Fluxo: 4350lm e 8700lm.
Potência: 36,5W e 73W.
Eficácia: 119lm/W.
3000K, 4000K e 5000K. IRC>80.
Opcional Driver dimerizável 0-10V ou PWM.



EHT10-S
Fluxo: 3730lm.
Potência: 37W.
Eficácia: 101lm/W.
3000K, 4000K e 5000K. IRC>80.
Opcional Driver dimerizável 0-10V ou PWM.



LHT23-S/EHT23-S
Fluxo: 1800lm a 3210lm.
Potência: 19W e 28W.
Eficácia: até 115lm/W.
3000K, 4000K e 5000K, IP66.
IRC>80.

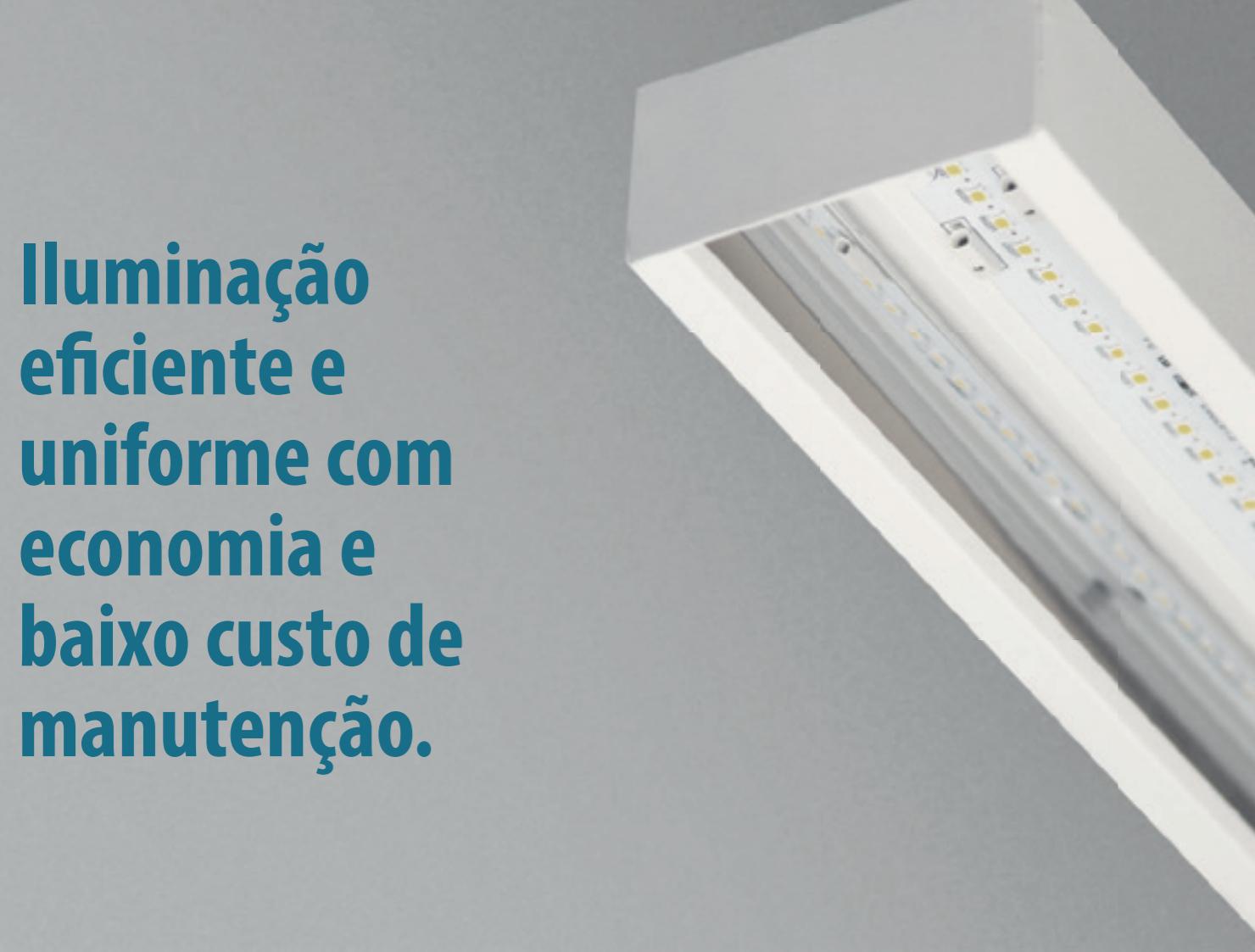


LHT24-S/EHT24-S
Fluxo: 3681lm a 6510lm.
Potência: 37W e 57W.
Eficácia: até 118lm/W.
3000K, 4000K e 5000K, IP66.
IRC>80.



LAN08-S
Fluxo: 11057lm.
Potência: 94W.
Eficiácia: 118lm/W.
Facho: 66°x108°.
4000K e 5000K. IRC>80.
Driver 220V não dimerizável.

LAN09-S
Fluxo: 10583lm.
Potência: 94W.
Eficiácia: 113lm/W.
Facho: 80°.
4000K e 5000K. IRC>80.
Driver 220V não dimerizável.



**Iluminação
eficiente e
uniforme com
economia e
baixo custo de
manutenção.**



LAN08 com facho oval e abertura de 66°x108°, ideal para a iluminação de corredores com porta pallets e almoxarifados, comum em atacadistas.



LAN09 com facho médio e abertura de 80°, proporciona iluminação geral eficiente para supermercados em áreas abertas.

ILUMINAÇÃO LED PARA INDÚSTRIAS

Alto desempenho, economia e segurança

Um projeto para grandes áreas de trabalho quando emprega o sistema correto de iluminação tem como principais benefícios a economia de energia, redução de custos operacionais e o aumento da produtividade, pois um ambiente industrial bem iluminado reduz o risco de acidentes, facilita as tarefas visuais e melhora a eficiência de todo o processo produtivo.

A principal tendência é o uso do LED aliado a sistemas automáticos de dimerização, com o uso de sensores por exemplo. A combinação de luminárias LED dimerizáveis, sensores de luminosidade e de presença permite uma grande economia de energia através da diminuição automática da potência da luminária, conforme a incidência de luz natural no ambiente e/ou presença de pessoas. Outro aspecto que aumenta a economia de energia é a distribuição correta da luz, portanto, corredores de almoxarifado, iluminação geral e áreas de trabalho pontuais devem ser pensados separadamente, com fluxo luminoso e curva de distribuição luminosa adequadas para cada espaço.

A Lumicenter fornece luminárias extremamente eficientes, utilizando LEDs de até 210lm/W e fluxo luminoso adequado para pé-direito de até 15m. Confira alguns de nossos modelos!



Lumicenter Lighting | Curitiba - PR

Foto: Joyce Vilar



LHB09-S
Fluxo: 7780lm e 16190lm.
Potência: 73W e 146W.
Eficiácia: até 111lm/W.
4000K, 5000K. IRC>80.
Opcional driver dimerizável 0-10V ou PWM.

LHB05-S
Fluxo: 4350lm e 8700lm.
Potência: 36,5W e 73W.
Eficiácia: 119lm/W.
4000K e 5000K. IRC>80.
Opcional driver dimerizável 0-10V ou PWM.

LHB07-S
Fluxo: 4200lm a 21500lm.
Potência: 37W a 187W.
Eficiácia: até 118lm/W.
4000K e 5000K. IRC>80.
Opcional driver dimerizável 0-10V ou PWM.



LHB08-S
Fluxo: 4400lm a 22300lm.
Potência: 37W a 187W.
Eficiácia: até 122lm/W.
4000K e 5000K. IRC>80.
Opcional driver dimerizável 0-10V ou PWM.

LHB06-S
Fluxo: 8700lm e 17450lm.
Potência: 73W e 146W.
Eficiácia: até 120lm/W.
4000K e 5000K. IRC>80.
Opcional driver dimerizável 0-10V ou PWM.

LHB11-E
Fluxo: 8200lm a 16780lm.
Potência: 77W e 154W.
Eficiácia: até 108lm/W. IRC>80.
4000K e 5000K, IP65, facho 52° a 110°.
Opcional driver dimerizável 0-10V ou PWM.



LHB01-S
Fluxo: 8620lm a 28200lm.
Potência: 78W a 226W.
Eficiácia: até 125lm/W.
5000K, IP67. IRC>70.
Facho 60° e 30°x100°.



LHB10-S1
Fluxo: 8200lm a 8300lm.
Potência: 77W.
Eficiácia: até 108lm/W. IRC>80.
4000K e 5000K, IP65, facho 52° a 110°.
Com driver dimerizável 0-10V ou PWM.



LHB10-S2
Fluxo: 16400lm a 16600lm.
Potência: 154W.
Eficiácia: até 108lm/W. IRC>80.
4000K e 5000K, IP65, facho 52° a 110°.
Com driver dimerizável 0-10V ou PWM.



LHB10-S3
Fluxo: 24600lm a 24900lm.
Potência: 231W.
Eficiácia: até 108lm/W. IRC>80.
4000K e 5000K, IP65, facho 52° a 110°.
Com driver dimerizável 0-10V ou PWM.

ILUMINAÇÃO LED DECORATIVA

Personalidade e sofisticação para todos os ambientes

A luz interfere no modo como vemos e sentimos os espaços, por isso a iluminação certa transforma e valoriza os ambientes, deixando-os mais confortáveis e aconchegantes, realçando a arquitetura, mobília e complementando a decoração. Além de embelezar e decorar o espaço, as luminárias devem ser funcionais e escolhidas de acordo com cada ambiente e, se necessário, o projeto deve considerar a criação de cenários.

O efeito da luz é muito importante e com luminárias decorativas é possível proporcionar uma iluminação equilibrada mesclando iluminação geral e pontual, o que faz toda a diferença na ambientação e conforto. A iluminação geral pode ser difusa, direta ou indireta, a escolha varia conforme cada aplicação e o que se deseja para o ambiente. Pendentes e arandelas são normalmente utilizados como destaque, peças-chave que proporcionam efeito de luz, criam centro de interesse e, dependendo do modelo, oferecem iluminação pontual, são também muito utilizados como luz de tarefa.

A Luminárias oferece luminárias que encantam e dão personalidade e sofisticação aos ambientes. Confeccionadas com diversos materiais - madeira, alumínio, vidro e diferentes acabamentos, as luminárias decorativas são reconhecidas pelo seu design e conquistou prêmios nacionais e internacionais. Confira alguns modelos!



Showroom Luminárias | São Paulo - SP

Foto: Luciana Hoffmann



Showroom Lumincenter | São Paulo - SP

Foto: Luciana Hoffmann



PD64-P

Fluxo: 675lm e 1019lm.
Potência: 8W e 10W.
3000K.
IRC>80.
Disponível em 2 tamanhos.



PF109-S

Fluxo: 1650lm.
Potência: 17W.
3000K. IRC>80.
Disponível em versões sobrepor e embutir.



PD69-P

Fluxo: 68lm a 360lm.
Potência: 1,5W a 8,5W.
3000K.
IRC>80.
Disponível em 3 tamanhos.



AR72-S

Fluxo: 360lm.
Potência: 15W.
3000K.
IRC>80.
Uso interno e externo abrigado.



AR89-S / AR90-S

Fluxo: 70lm.
Potência: 1,5W.
3000K.
IRC>80.



BZ23-E

Potência: 0,8W.
Âmbar ou branco quente.
IRC>80.
Compatível com caixa 4x2".



Foto: Naomi La Rocca

Confira todos os produtos e informações técnicas detalhadas no site.

ILUMINAÇÃO LED PARA AMBIENTES EXTERNOS

Destaque para a arquitetura e paisagismo

Com o potencial de oferecer mais segurança, embelezar as edificações e facilitar o acesso aos passeios, a iluminação externa destaca a arquitetura e o paisagismo, criando efeitos de luz e sombra, transformando os espaços. Para compor uma boa iluminação externa é necessário considerar as características do ambiente e o efeito desejado, bem como escolher corretamente as luminárias. Expostas ao tempo e suas intempéries, as luminárias precisam ser robustas, com alto índice de proteção, e adequadas para cada tipo de aplicação.

Luminárias para poste iluminam os passeios, deixando-os mais claros e seguros. Projetores, por sua vez, destacam a vegetação e proporcionam mais segurança iluminando áreas de acesso e fachadas. É possível utilizar balizadores de parede ou postes para demarcar caminhos, e destacar muros e fachadas criando fachos de luz com arandelas.

A Lumicenter fornece diferentes opções de luminárias para a iluminação externa, confira alguns modelos!



Lumicenter Lighting | Curitiba - PR

Foto: Luciana Hoffmann



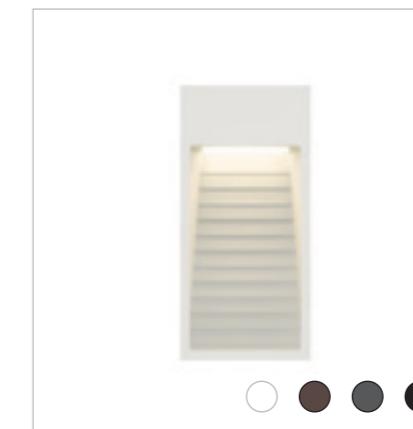
Showroom Lumincenter | São Paulo - SP

Foto: Luciana Hoffmann



BZ44-E

Fluxo: 200lm e 270lm.
Potência: 6W.
3000K, IP65.
IRC>80.
Uso Interno e Externo.



BZ46-E

Fluxo: 150lm e 220lm.
Potência: 6W.
3000K, IP65.
IRC>80.
Uso Interno e Externo.



BZ47-E

Fluxo: 150lm e 220lm.
Potência: 6W.
3000K, IP65.
IRC>80.
Uso Interno e Externo.



BZ48-E

Fluxo: 150lm e 220lm.
Potência: 6W.
3000K, IP65.
IRC>80.
Uso Interno e Externo.



BZ49-E

Fluxo: 150lm e 220lm.
Potência: 6W.
3000K, IP65.
IRC>80.
Uso Interno e Externo.



BZ50-S

Fluxo: 150lm e 220lm.
Potência: 6W.
3000K, IP65, IRC>80.
Uso Interno e Externo.
Compatível com caixa 4x2".



AR98-S

Fluxo: 202lm e 272lm.
Potência: 6W.
3000K, IP65. IRC>80.
Uso interno e externo.
Compatível com caixa 4x2" e 4x4".



JD16-S

Fluxo: 150lm e 220lm.
Potência: 6W.
3000K, IP65.
IRC>80.
Uso interno e externo.



JD17-S

Fluxo: 150lm e 220lm.
Potência: 6W.
3000K, IP65.
IRC>80.
Uso interno e externo.



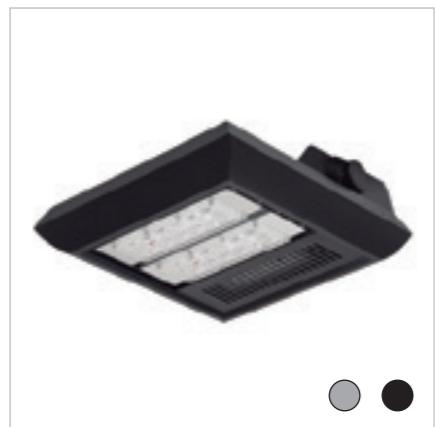
LEX01-S2
Fluxo: 9520lm.
Potência: 78W.
Eficiácia: 122lm/W
5000K, IRC70, IP67.
Disponível com 2, 3, 4 ou 6 módulos de LED.



LEX01-S4
Fluxo: 19400lm.
Potência: 150W.
Eficiácia: 127lm/W
5000K, IRC70, IP67.
Disponível com 2, 3, 4 ou 6 módulos de LED.



LEX01-S6
Fluxo: 28560lm.
Potência: 226W.
Eficiácia: 126lm/W
5000K, IRC70, IP67.
Disponível com 2, 3, 4 ou 6 módulos de LED.



LEX11-S2
Fluxo: 9520lm.
Potência: 78W.
Eficiácia: 122lm/W
5000K, IRC70, IP67.



LEX11-S3
Fluxo: 14280lm.
Potência: 113W.
Eficiácia: 126lm/W
5000K, IRC70, IP67.



LEX11-S4
Fluxo: 19040lm.
Potência: 150W.
Eficiácia: 127lm/W
5000K, IRC70, IP67.



LEX05-S1
Fluxo: 8300lm.
Potência: 77W.
Eficiácia: 108lm/W.
4000K e 5000K, IRC>80, IP65.
Driver dimerizável 0-10V.



LEX05-S2
Fluxo: 16600lm.
Potência: 154W.
Eficiácia: 108lm/W.
4000K e 5000K, IRC>80, IP65.
Driver dimerizável 0-10V.



ACP-SUP
Suporte para poste disponível em versões para instalação simultânea de 1, 2, 3 ou 4 pétalas.



Igreja Batista | Projeto: Silvia Carneiro | São Paulo - SP



LEX06-S1
Fluxo: 8200lm e 8300lm.
Potência: 77W.
Eficiácia: até 108lm/W.
4000K e 5000K, IRC>80, IP65.
Driver dimerizável 0-10V.



LEX06-S2
Fluxo: 16400lm e 16600lm.
Potência: 154W.
Eficiácia: até 108lm/W.
4000K e 5000K, IRC>80, IP65.
Driver dimerizável 0-10V.



LEX06-S3
Fluxo: 24600lm e 24900lm.
Potência: 231W.
Eficiácia: até 108lm/W.
4000K e 5000K, IRC>80, IP65.
Driver dimerizável.

LUMICENTER

L I G H T I N G

Rua Salomão Miguel Nasser, 1200,
São José dos Pinhais, PR, Brasil - CEP 83060-230
(41) 2103.2750 | www.lumicenter.com

