

Soluções customizadas:

Quando a tecnologia muda a face da construção civil

Até mesmo o ato de escolher a iluminação de uma casa, escritório, restaurante ou indústria deixou de ser uma banalidade secundária e despersonalizada, como nos tempos de nossos avós, para se revestir em uma oportunidade de vivenciar uma experiência pessoal e propositiva, agregando valor a nossas vidas e às nossas marcas.

Hoje, arquitetos e designers de interiores estudam o mercado e buscam soluções customizadas para definir qual a iluminação, as lâmpadas e as luminárias mais adequadas dependendo do ambiente e de sua finalidade.

Nesse sentido, a Magnani disponibiliza profissional especializado para auxiliar na curadoria dos projetos. Ele funciona como braço direito de arquitetos, mas também orienta, na tomada de decisões, quem não tem a menor ideia de que lâmpada escolher para o seu quarto, por exemplo.

A automação com cenários e sensores de LED que controlam a iluminação já é uma realidade, com infinitas possibilidades, com interruptores inclusive cravejados com cristais Swarovski, ouro ou couro. Dentro desse contexto, entra em cena a iluminação que imita o ciclo circadiano, que designa o período de 24 horas sobre o qual se baseia o relógio biológico dos seres humanos, com influência da variação de luz.

Dessa forma, as escolhas certas da iluminação, que pode ser alterada imitando o horário do dia, auxiliam no bem-estar e na saúde. Hospitais,

Av. Rubem Bento Alves, 4.549 - Santa Catarina, Caxias do Sul

Av. Barão do Rio Branco, 876, Torres

Site: www.magnani.com.br

hotéis, escolas e grandes magazines já estão investindo na automação, o que permite mudança de cenários com apenas um toque no smartphone, ou mesmo a programação para que a iluminação imite a luz solar ao longo do dia. A conectividade ganha ainda mais potencialização a partir de comandos a distância de secretárias/assistentes virtuais.

É possível, por meio da alteração da temperatura de cor e dos níveis de luminosidade, simular o curso da luz natural de tal forma a interferir positivamente no ritmo circadiano humano.

Não há dúvidas: esse é um mercado que está cada vez mais radiante em sintonia com a importância que o público confere para a qualidade de vida, com ambientes residenciais e empresariais mais aconchegantes, produtivos e funcionais. A nova engrenagem tecnológica e a chegada da internet 5G ganham ainda mais potencialização a partir dos novos projetos da construção civil, com prédios inteligentes.

A saber: além da construção civil, a Magnani Luz e Energia atua em outros segmentos, como indústria, comércio, serviços, além de focar em inovações como energia solar e carregadores para carros elétricos.

O quê: Magnani Luz e Energia

Endereços: Av. Rubem Bento Alves, 4.549 - Santa Catarina, Caxias do Sul

Av. Barão do Rio Branco, 876, Torres

Site: www.magnani.com.br

Av. Rubem Bento Alves, 4.549 - Santa Catarina, Caxias do Sul

Av. Barão do Rio Branco, 876, Torres

Site: www.magnani.com.br

De uma empresa que nasceu há 50 anos para atender o mercado de materiais elétricos para uma empresa que fornece uma gama imensurável de soluções para a construção civil.

Essa é a Magnani Luz e Energia, com matriz em Caxias do Sul e filial em Torres. A companhia está na dianteira de um movimento que envolve tecnologia, inovação e automação residencial e corporativa. E fornece respostas rápidas para um filão de mercado que busca cada vez mais oferecer qualidade de vida, comodidade e segurança ao consumidor.

O propósito da Magnani é atender toda a infraestrutura elétrica de novos prédios, assim como a tendência sem volta de casas inteligentes, com a inovação conhecida como “internet das coisas” (comandos remotos de aparelhos eletrônicos e eletrodomésticos via celular ou secretária virtual).

A procura crescente por parte de construtoras, arquitetos e do público em geral desafia a Magnani a fornecer todo o tipo de solução personalizada para a nova onda de prédios residenciais e comerciais, incluindo usinas de energia solar e a necessidade de prever garagens e carregadores para os veículos elétricos (outra novidade que ganha rápida estrada no Brasil).

“Temos grande variedade de itens elétricos, de iluminação e de automação, com conforto e design para cada tipo de obra. Nossa expertise é atender diferentes perfis de público, com suporte técnico da nossa equipe para a decisão de qual é a melhor solução para cada projeto, qual o melhor custo-

Av. Rubem Bento Alves, 4.549 - Santa Catarina, Caxias do Sul

Av. Barão do Rio Branco, 876, Torres

Site: www.magnani.com.br

benefício”, salienta Paulo Magnani, diretor geral da Magnani Luz e Energia.

Com o avanço do trabalho remoto, por conta da pandemia da Covid-19, há quem invista alto em melhorara estrutura de conforto e bem-estar, colocando ainda mais argamassa neste setor.

“As pessoas estão usufruindo melhor de suas casas, reformando, melhorando o conforto”, pontua o empresário.