

AP ANTE PROJECTOS

OPORTUNIDADES DE NEGÓCIO NA CONSTRUÇÃO



ESPECIAL

» TEKTÓNICA 2022

QUEM É QUEM

» ARQUITECTO PEDRO NOVO

True Presence[®] Multisensor

ILUMINAÇÃO E CONTROLO

O True Presence[®] Multisensor pode detetar a verdadeira presença humana e medir, ao mesmo tempo, mais seis diferentes parâmetros. Esta solução inovadora permite abrir um leque de aplicações inimagináveis para controlar os edifícios e torná-los verdadeiramente inteligentes.

steinel

www.ffonseca.com/steinel



7 sentidos para edifícios inteligentes



ver vídeo

Com os seus sete sentidos, o True Presence[®] Multisensor permite medir a luminosidade, temperatura ambiente, humidade, CO₂, compostos orgânicos voláteis (COV), pressão atmosférica e presença humana. Em conjunto com a gestão técnica de edifícios modernos, controla todos os parâmetros que promovem um ambiente saudável.



Alta frequência



Movimento Ø 15 m



Presença Ø 15 m



True Presence Ø 9 m



Humidade



P. atmosférica



Luminosidade



CO₂



Temperatura



VOC

Sabia que mais de 80% dos alunos estão em salas de aula com níveis de CO₂ demasiado elevados?

A consequência: cansaço, dores de cabeça, falta de concentração e um risco mais elevado de adoecer.

Outras aplicações:

Escritórios individuais ou *open-space*, quartos de hotel, salas de conferência, armazéns, pavilhões, balneários e casas de banho, edifícios administrativos, hospitais e centros comerciais.