

AP ANTE PROJECTOS

OPORTUNIDADES DE NEGÓCIO NA CONSTRUÇÃO



ESPECIAL

» DECORHOTEL'21



QUEM É QUEM

» MJARC ARQUITETOS

True Presence Multisensor Aerosol KNX

CONTROLO DE ILUMINAÇÃO

Para medição da qualidade do ar interior.

O True Presence[®] Multisensor Aerosol KNX, da Steinel, deteta a presença de pessoas e mede o nível de luminosidade, a temperatura ambiente, a humidade, a pressão atmosférica, compostos orgânicos voláteis (COV) e CO₂.

 **steinel**

www.ffonseca.com/steinel

Agora com função de "risco de infecção" integrada



Comunicação via protocolo KNX

Pela primeira vez, esta informação pode ser usada como base para identificar e apresentar o potencial risco de infecção integrado no protocolo de comunicação KNX. Como resultado, conseguimos melhorar a nossa saúde assim como obter maior segurança, eficiência e conforto.



Alta frequência



Movimento Ø 15 m



Presença Ø 15 m



True Presence Ø 9



Humidade



Pressão de ar



Luz



CO₂



Temperatura



VOC



Cálculo do potencial risco de infecção através da combinação dos valores da humidade, temperatura e CO₂



Informação disponível na forma de um sistema de semáforos para a qualidade do ar

Aplicações

Armazéns, balneários e casas de banho, centros comerciais, edifícios administrativos, escritórios individuais ou *open space*, hospitais, pavilhões, quartos de hotel, salas de aula e salas de conferência