



SlimBlend retangular - Elevado desempenho, controlo avanzado .

SlimBlend retangular, suspensa

Os proprietários de edifícios e arrendatários procuram iluminação conforme às normas de escritório. Também pretendem qualidade de luz e custos mais baixos de energia e de manutenção. Por isso, há cada vez mais pessoas a aplicar soluções "superfície de luz", que proporcionam um conforto de iluminação difusa e sem encandeamento, bem como flexibilidade e uma estética organizada. A SlimBlend também pode fazer parte de um sistema de iluminação ligada e ser integrada na infraestrutura de IT, permitindo a recolha de dados sobre a utilização para ajudar a reduzir ainda mais os custos de energia. Além disso, devido ao seu design realmente fino, as luminárias SlimBlend permitem que o equipamento técnico seja instalado com mais facilidade no espaço de distribuição de ar. Esta gama dispõe também de uma ampla variedade de opções para garantir que pode adaptar-se a todos os tipos de edifício. Estas luminárias com visual topo de gama estão disponíveis em design quadrado e retangular, e podem ser encastradas, montadas em superfície ou suspensas. Também fornecem um bom equilíbrio entre o custo inicial e o ROI, de modo a que todos possam desfrutar de iluminação de alta qualidade aliada a um design distinto.

Benefícios

- Combinação única de desempenho com visual e atmosfera distintos
- Ajuda a descongestionar as arquiteturas do teto
- Graças ao sensor integrado, está preparada para sistemas de iluminação conectada
- Custo e tempo de instalação reduzidos

SlimBlend retangular, suspensa

Características

- Eficácia de qualidade superior, que suporta o design de edifício ecológico
- Bom equilíbrio entre custo inicial e ROI, retorno do investimento no prazo de 3 anos
- Sensor integrado para sistemas de iluminação (conectada) que permitem a recolha de dados e uma poupança de energia adicional
- Iluminação conforme às normas de escritório, confortável e sem encandeamento, com Óticas de micro-lentes

Aplicação

- Escritórios
- Cuidados de Saúde
- Educação

Especificações

Tipo	SP400P (versões com tamanho do módulo de 600 x 600mm) SM402B (versões com tamanho do módulo de 625 x 625mm)
Fonte de luz	Módulo LED não substituível
Potência (+/-10 %)	25-40W (consoante o tipo)
Ângulo do feixe	92º
Fluxo luminoso	2800lúmenes 3600lúmenes 4200lúmenes 5000 lúmenes (direta/indireta) 5700lúmenes (direta/indireta)
Temperatura de cor correlacionada	3000K e 4000K
Índice de restituição cromática	>80
Manutenção de lúmens com vida útil média* de 50000 h	L80
Taxa de falhas do mecanismo de controlo com vida útil média de 50000 h	5%
Temperatura ambiente de funcionamento Tq	+25°C
Intervalo da temperatura de funcionamento	+10 a +40°C

Controlador	Incorporado
Fonte de alimentação/dados	PSU PSD PSD-CLO PSD-T PoE
Tensão de rede	220-240V/50-60Hz
Regulação	Dali, PoE
Material	Corpo: aço revestido e plástico Óticas: MLO (óticas de micro-lentes)
Cor	Branco
Difusor ótico	Ótica de micro-lentes (MLO)
Ligação	PIP ou W
Manutenção	Módulo ótico selado; não é necessária limpeza interior
Instalação	Individual; montagem suspensa com um conjunto duplo de suspensão triangular em fio de aço incluindo um cabo de alimentação branco (SMT) ou montagem suspensa com um conjunto duplo de suspensão triangular em fio de aço incluindo um cabo de alimentação branco para um perfil T (SMTT)
Ligação de passagem possível	Não

SlimBlend retangular, suspensa

Versions



SlimBlend suspended mod. 625

