



Luminária assimétrica com projeção para a frente de uma luz branca sólida linear interior

EvenBalance Essential White Powercore

O EvenBalance Essential White Powercore é uma luminária linear interior compacta que é ideal para aplicações rasantes e de varrimento. A ótica assimétrica com projeção para a frente fornece eficientemente a uniformidade da iluminância líder da indústria. Duas difusões de feixe: Varrimento e rasante, em dois comprimentos: 305 mm e 1219 mm e a capacidade de rotação contínua do equipamento até 180° permite um elevado grau de flexibilidade para os designers de iluminação mesmo quando utilizam o EvenBalance Essential White Powercore.

Benefícios

- Projeção para a frente de uma luz branca sólida linear interior
- luminária assimétrica
- O design ótico assimétrico oferece um controlo de luz preciso
- Várias temperaturas de cor disponíveis para aplicações que requeiram uma luz branca quente, neutra ou fria

EvenBalance Essential White Powercore

Características

- Iluminação uniforme — O EvenBalance Essential White Powercore oferece um rácio de uniformidade inferior a 3:1 numa parede de 3 m com 0,5 m de afastamento.
- Controlo de luz preciso — O design ótico assimétrico oferece um controlo de luz preciso e fornece mais iluminação com maior uniformidade e menos consumo de energia do que as soluções equiparáveis de refletor assimétrico fluorescente.
- Textura acentuada — A difusão de feixe rasante do EvenBalance eW Powercore acentua uniformemente a superfície de uma parede com textura com um afastamento de 50 mm.
- Luz uniforme — A difusão de luz de varrimento foi concebida para iluminar uniformemente planas, tal como paredes de alvenaria, com elevada iluminância, utilizando um afastamento de 150 mm - 500 mm.

Aplicação

- Interior

Especificações

Tipo	LS550L	Vida útil média L90B50	54.000 horas
Tipo de teto	Ocultação do espaço interior	Temperatura ambiente média	-40 ^º – 50 ^º C
Fonte de luz	Módulo LED não substituível	Intervalo da temperatura de funcionamento	-40 ^º – 50 ^º C
Potência	12,5 W (305 mm) 50 W (1219 mm)	Controlador	Incorporado
Fluxo luminoso	Versão de varrimento: 2700 K - 775 (305 mm) 3100 (1219 mm) 3000 K - 927 (305 mm) 3708 (1219 mm) 3500 K - 887 (305 mm) 3548 (1219 mm) 4000 K - 881 (305 mm) 3524 (1219 mm) Versão rasante: 2700 K - 764 (305 mm) 3056 (1219 mm) 3000 K - 927 (305 mm) 3708 (1219 mm) 3500 K - 884 (305 mm) 3536 (1219 mm) 4000 K - 878 (305 mm) 3512 (1219 mm)	Tensão de rede	100-277 VCA/50-60 Hz
Temperatura de cor correlacionada	2700, 3000, 3500, 4000 K	Regulação	Compatível com reguladores selecionados de tipo ELV de inversão de fase comercialmente disponíveis
Índice de composição de cores	81	Material	Alumínio fundido em molde, acabamento com revestimento de tinta em pó branco
Vida útil média L70B50	200.000 horas	Cor	Alumínio, acabamento com revestimento de tinta em pó branco
Vida útil média L80B50	200.000 horas	Ótica	Assimétrica
		Tampa ótica	Semiglobo em policarbonato/ tampa transparente
		Ligação	Conectores macho/fêmea integrados Versões encastradas na parede ou no teto
		Acessórios	Cabo guia com terminador e protetor; compartimento de cablagem com terminador; cabo de ligação direta; terminadores; calha de montagem, branca

EvenBalance Essential White Powercore

Versions

