



StyliD Evo

ST780T LED60S/830 PSD OVL-H WH

StyliD Evo Performance, 1, LED Module, system flux 6000 lm, 60 W, Unidade da fonte de alimentação com interface DALI, compatível com CC para iluminação de emergência central (integrada), feixe horizontal oval

Com o StyliD Evo, os varejistas podem desfrutar da qualidade de luz superior e da melhor eficiência energética do setor da lente PerfectAccent em uma série de projetores flexíveis e preparados para o futuro. Os projetores StyliD Evo são fáceis de reconfigurar por meio de atualizações óticas rápidas e fáceis que não requerem ferramentas. Além disso, eles permitem mudanças frequentes nos layouts da loja, já que o projetor StyliD Evo pode ser facilmente reposicionado no trilho ou no backbone de fusão Maxos. Cobrindo uma grande variedade de aplicações de iluminação, desde níveis mais baixos de luz em formatos de conveniência até instalações com teto alto onde é necessária iluminação muito alta, o StyliD oferece continuidade a todos os conceitos de varejo. O StyliD Evo pode ser montado em um trilho 3C ou DALI (ST770T, ST780T), fusão Maxos (ST770S, ST780S, ST770X) ou no teto com uma versão semiembutida (ST770B). Todos os projetores StyliD Evo com refletores PerfectAccent são certificados como produtos de iluminação circular e oferecem várias opções de integração e regulação da iluminação do sistema, incluindo versões com fio e sem fio. Para prolongar a vida útil, melhorar a representação visual dos alimentos, reduzir o desperdício de alimentos e aumentar as vendas, são disponibilizadas receitas de iluminação LED para alimentos frescos. Confira as páginas de Moda e Alimentos do nosso catálogo para saber mais sobre PremiumWhite, PremiumColor, Fresh Meat, Rosé, Frost e Champagne.

Avisos e Segurança

- Todos os dados fotométricos são calculados sem o vidro frontal opcional. O fluxo deve ser reduzido em 3,5% durante o uso de um vidro frontal
- A limpeza da lente só deve ser feita com ar pressurizado. Tocar no LED ou refletor é proibido. Em áreas de preparação de alimentos e com alto nível de poeira, o uso do vidro frontal opcional é fortemente recomendado, pois ele pode ser limpo com um pano de microfibra (seco).
- Durante a manutenção, o produto deve ser desligado e resfriado
- Manipular o produto ainda quente só é possível com uma luva

Dados do produto

Informações gerais	
Código da família das lâmpadas	LED60S [LED Module, system flux 6000 lm]
Fonte de luz substituível	N
Número de unidades de equipamento	Unidade
Driver incluído	Sim
Código da família de produtos	ST780T [StyliD Evo Performance]
Lighting Technology	LED
Escala de valor	Especificação
Marca CE	Sim
Período de garantia	5 anos
Marca de inflamabilidade	Para montagem em superfícies normalmente inflamáveis
Marca ENEC	Marca ENEC
Teste de Glow-wire	Temperatura de 650 °C, duração de 30 s
Compatível com EU RoHS	Sim

Dados técnicos de luz	
Fluxo luminoso	6.000 lm
Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	3000 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	100 lm/W
Color rendering index (CRI)	≥80
Número de fontes de luz	1
Ângulo de foco da fonte de luz	120 °
Cor da fonte de luz	Branco quente 830
Tipo de ótica	feixe horizontal oval
Tipo de acessório de difusor ótico	-
Propagação do feixe de luz da luminária	-
Classificação unificada de brilho CEN	Not applicable

Dados elétricos e de operação	
Tensão de entrada	220 a 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Consumo inicial de energia CLO	- W W
Average CLO power consumption	- W W
Corrente de irrupção	24,9 A
Tempo de irrupção	186 ms
Consumo de energia	60 W
Fator de potência (fração)	0.9
Conexão	Conector de botão e alívio da tensão
Cabo	-

Número de produtos em MCB de 16 A tipo B	27
Temperatura	
Intervalo de temperatura ambiente	+10 a +35 °C
Controles e dimerização	
Regulável	Sim
Driver/unidade de potência/transformador	Unidade da fonte de alimentação com interface DALI, compatível com CC para iluminação de emergência central (integrada)
Interface de controle	DALI
Emissão de luz constante	N

Dados mecânicos e de compartimento	
Material do compartimento	Metal-plástico
Material refletor	Alumínio e policarbonato
Material de ótica	Policarbonato
Tipo de acessório de lente/difusor ótico	Polimetilmetacrilato
Fixation material	-
Cor do compartimento	Branco
Tipo de acessório de lente/difusor ótico	Claro
Comprimento geral	240 mm
Largura total	120 mm
Altura geral	260 mm
Dimensões (altura x largura x profundidade)	260 x 120 x 240 mm

Aprovação e aplicação	
Código de proteção de entrada	IP20 [Proteção contra toques]
Código de proteção mecânica contra impactos	IK02 [0,2 J padrão]
Proteção/Classe IEC	Classe de segurança I

Desempenho inicial (compatível com IEC)	
Tolerância do fluxo luminoso	+/-10%
Cromaticidade inicial	(0.434, 0.403) SDCM <3
Tolerância de consumo de energia	+/-10%

Desempenho ao longo do tempo (compatível com IEC)	
Taxa de falhas do controlador a 5000 h	1 %

StyliD Evo

Taxa de falha do equipamento de controle na vida útil média de 100.000 h 5 %

Manutenção luminica na vida útil média* de 50.000 h L80

Condições de aplicação

Temperatura ambiente de desempenho Tq 25 °C

Nível de regulação máximo 1%

Adequado para uma comutação aleatória Sim

Dados do produto

Nome de produto da encomenda ST780T LED60S/830 PSD OVL-H WH

Nome do produto completo ST780T LED60S/830 PSD OVL-H WH

Full EOC	871869996054400
Descrição do código local	Projetor ST780T LED60S/830 PSD OVL-H WH
Código de encomenda	910500465858
Nº do material (12NC)	910500465858
Código local	910500465858
Numerador — Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC - produto/caixa	8718699960544
Numerador SAP — Embalagens por exterior	1
EAN/UPC - caixa	8718699960544

Desenho dimensional

