



StyliD Evo

ST770S LED17S/830 PSU MB WH

StyliD Evo Compact Maxos fusion, 1, LED module, system flux 1700 lm, 14.4 W, Unidade de fonte de alimentação (aceso/apagado), Feixe médio

Com a gama StyliD Evo, os revendedores podem desfrutar de qualidade de luz superior e eficiência energética líder no mercado das óticas PerfectAccent numa série de projetores flexíveis e preparados para o futuro. Os projetores StyliD Evo são fáceis de reconfigurar com atualizações de ótica rápidas e fáceis que não exigem ferramentas. Também facilitam as frequentes mudanças nas disposições das lojas, já que os projetores StyliD Evo podem ser facilmente reposicionados na calha ou numa estrutura Maxos fusion. Com uma vasta gama de aplicações de iluminação, desde intensidades de luz mais baixas em formatos de loja de conveniência até instalações em tetos altos, onde é necessária uma emissão lumínica muito alta, o StyliD oferece continuidade para todos os conceitos de loja de retalho. O StyliD Evo pode ser montado numa calha 3C ou DALI (ST770T, ST780T), em estruturas Maxos fusion (ST770S, ST780S, ST770X) ou no teto com uma versão semiencastada (ST770B). Todos os projetores StyliD Evo com refletores PerfectAccent estão certificados como produtos de iluminação circular e oferecem múltiplas opções de regulação e integração do sistema, incluindo com e sem fios. Para prolongar a vida útil e melhorar a apresentação visual dos alimentos, reduzindo o desperdício e aumentando as vendas, estão disponíveis receitas de iluminação LED para alimentos frescos. Consulte as páginas do nosso catálogo de moda e alimentação para obter mais informações sobre PremiumWhite, PremiumColor, Fresh Meat, Rosé, Frost e Champagne.

StyliD Evo

Avisos e Segurança

- Todos os dados fotométricos são calculados sem o vidro frontal opcional. O fluxo deve ser reduzido em 3,5% ao utilizar um vidro frontal.
- A limpeza da ótica só deve ser feita com ar pressurizado. É proibido tocar no LED ou refletor. Para as áreas de preparação de alimentos e áreas com elevados níveis de pó, é vivamente recomendada a utilização do vidro frontal opcional, uma vez que pode ser limpo com um pano de microfibra (seco).
- Durante a manutenção, o produto tem de ser desligado e deixado a arrefecer
- O produto tem de ser instalado fora do alcance dos braços. A manipulação do produto quando está quente só é possível com luvas isolantes.

Dados do produto

Informações gerais		Fator de potência (Fração)	
Código da família das lâmpadas	LED17S [LED module, system flux 1700 lm]		0.9
Fonte de luz substituível	Não	Ligação	Conector de encaixe e gancho
Número de unidades de equipamento	1 unidade	Cabo	-
Driver incluído	Sim	Número de produtos no MCB de 16 A tipo B	34
Código da família de produtos	ST770S [StyliD Evo Compact Maxos fusion]	Temperatura	
Tecnologia de iluminação	LED	Amplio intervalo de temperatura ambiente	+10 a +35 °C
Escala de valor	Especificação	Controlos e regulação	
Marca CE	Sim	Regulável	Não
Período de garantia	5 anos	Driver/unidade de alimentação/transformador	Unidade de fonte de alimentação (aceso/apagado)
Marca de inflamabilidade	Para montagem em superfícies normalmente inflamáveis	Fluxo luminoso constante	Não
Marca ENEC	Marca ENEC	Características mecânicas e compartimento	
Teste de resistência do cabo	Temperatura 650 °C, duração 30 s	Material do corpo	metal/plástico
Em conformidade com RoHS da UE	Sim	Material refletor	Policarbonato revestido a alumínio
Caraterísticas técnicas da luz		Material da ótica	Policarbonato
Fluxo Luminoso	1.700 lm	Material do difusor ótico	Polimetacrilato de metilo
Temperatura de cor correlacionada	3000 K	Material de fixação	-
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	118 lm/W	Cor do compartimento	Branco
Color rendering index (CRI)	≥80	Acabamento do difusor ótico	Transparente
Número de fontes de luz	1	Comprimento global	210 mm
Ângulo de feixe da fonte de luz	120 °	Largura total	90 mm
Cor da fonte de luz	830 branco quente	Altura total	275 mm
Tipo de ótica	Feixe médio	Dimensões (Altura x largura x profundidade)	275 x 90 x 210 mm
Tipo de difusor ótico	-	Aprovação e aplicação	
Difusão do feixe de luz da luminária	-	Código de proteção de entrada	IP20 [Proteção de dedos]
Classificação de encandeamto unificada CEN	Not applicable	Código de proteção mecânica contra impactos	IK02 [0,2 J standard]
Funcionamento e caraterísticas elétricas		Classe de proteção IEC	Classe de segurança II
Tensão de entrada	220 a 240 V	Desempenho inicial (em conformidade com a IEC)	
Frequência de linha	50 to 60 Hz	Tolerância do fluxo luminoso	+/-10%
Consumo de energia CLO inicial	- W W	Cromaticidade inicial	(0.434, 0.403) SDCM <3
Consumo médio de energia CLO	- W W	Tolerância de consumo de energia	+/-10%
Consumo de energia CLO final	- W	Desempenho ao longo do tempo (em conformidade com a IEC)	
Corrente de irrupção	18,6 A	Taxa de falhas do driver a 5000 h	1 %
Tempo de irrupção	240 ms		
Consumo de Energia	14,4 W		

StyliD Evo

Taxa de falhas do mecanismo de controlo com vida útil média de 50.000 h	5 %
Manutenção lumínica com vida útil média* de 50 000 h	L80

Condições de aplicação

Temperatura ambiente de desempenho Tq	25 °C
Adequado para uma comutação aleatória	Sim

Dados do produto

Nome de produto da encomenda	ST770S LED17S/830 PSU MB WH
------------------------------	-----------------------------

Nome do produto completo	ST770S LED17S/830 PSU MB WH
Código do produto completo	871869940520500
Código de encomenda	40520500
N.º material (12NC)	910500465424
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC – Produto/caixa	8718699405205
Numerador – Embalagens por caixa exterior	1
EAN/UPC – Caso	8718699405205

Desenho dimensional

