



StyliD

ST740S LED39S/PW930 PSD-VLC VWB BK

StylID Comp. Maxos fusion, Premium white com IRC ≥90, Unidade de fonte de alimentação com interface DALI, Feixe muito largo, Preto

Cada vez mais, os revendedores têm de fazer face à subida dos preços da energia. Ao mesmo tempo, têm de manter a qualidade da luz a que estão habituados, flexibilidade na integração da arquitetura e os efeitos de luz corretos de forma a atrair os clientes. Por fim, mas não menos importante, precisam de soluções preparadas para o futuro que lhes permitirão implementar conceitos diferenciadores na sua loja. Proporcionando luz de elevada qualidade, impacto no feixe e extraordinária eficiência luminosa, o StyliD é a solução de eficiência energética ideal para as exigentes aplicações de revenda dos dias de hoje, abrangendo uma vasta gama de aplicações para iluminação, incluindo o CrispWhite para lojas de vestuário e receitas de iluminação de alimentos para supermercados.

Dados do produto

Informações gerais		
Fonte de luz substituível	Não	
Número de unidades de equipamento	1 unidade	
Driver incluído	Sim	
Observações	*-Segundo o documento de orientação da	
	Lighting Europe "Evaluating performance	
	of LED based luminaires" de janeiro de	
	2018, estatisticamente não existe	
	nenhuma diferença relevante na	
	manutenção lumínica entre B50 e, por	
	exemplo, B10. Como tal, o valor da vida	

	útil média (B50) também representa o valor B10.	
Código da família de produtos	ST740S [StylID Comp. Maxos fusion]	
Tecnologia de iluminação	LED	
Marca CE	Sim	
Período de garantia	5 anos	
Marca de inflamabilidade	Para montagem em superfícies	
	normalmente inflamáveis	
Marca ENEC	Marca ENEC	
Teste de resistência do cabo	Temperatura 650 °C, duração 5 s	
Em conformidade com RoHS da UE	Sim	

Datasheet, 2023, Abril 29 Dados sujeitos a alteração

StyliD

Caraterísticas técnicas da luz		Comprimento global	172 mm
Fluxo Luminoso	3.900 lm	Largura total	84 mm
Temperatura de cor correlacionada	3000 K	Altura total	184 mm
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	101,2987012987013 lm/W	Dimensões (Altura x largura x profundidade	184 x 84 x 172 mm
Color rendering index (CRI)	≥90		
Ângulo de feixe da fonte de luz	120 °	Aprovação e aplicação	
Cor da fonte de luz	Premium white com IRC ≥90	Código de proteção de entrada	IP20 [Proteção de dedos]
Tipo de ótica	Feixe muito largo	Código de proteção mecânica contra	IK02 [0,2 J standard]
Difusão do feixe de luz da luminária	54°	impactos	
Classificação de encandeamento unificada	Not applicable	Classe de proteção IEC	Classe de segurança II
CEN			
		Desempenho inicial (em conformidado	e com a IEC)
Funcionamento e caraterísticas elétric	as	Tolerância do fluxo luminoso	+/-10%
Tensão de entrada	220 a 240 V	Cromaticidade inicial	(0.42, 0.38) SDCM <3
Frequência de linha	50 to 60 Hz	Tolerância de consumo de energia	+/-10%
Corrente de irrupção	24,9 A		
Tempo de irrupção	186 ms	Desempenho ao longo do tempo (em conformidade com a IEC)	
Consumo de Energia	38,5 W	Taxa de falhas do mecanismo de controlo	5 %
Fator de potência (Fração)	0.9	com vida útil média de 50.000 h	
Ligação	Conector de encaixe e gancho	Manutenção lumínica com vida útil média*	L80
Cabo	-	de 50 000 h	
Número de produtos no MCB de 16 A tipo B	27		
		Condições de aplicação	
Temperatura		Temperatura ambiente de desempenho Tq	25 ℃
Amplo intervalo de temperatura ambiente	+10 a +40 °C	Nível de regulação máximo	1%
		Adequado para uma comutação aleatória	Sim
Controlos e regulação			
Regulável	Sim	Dados do produto	
Driver/unidade de alimentação/	Unidade de fonte de alimentação com	Nome de produto da encomenda	ST740S LED39S/PW930 PSD-VLC VWE
transformador	interface DALI		BK
Interface de controlo	DALI	Nome do produto completo	ST740S LED39S/PW930 PSD-VLC VWE
Fluxo luminoso constante	Não		BK
		Código do produto completo	871869917820800
Características mecânicas e compartir	nento	Código de encomenda	17820800
Material do corpo	metal/plástico	N.º material (12NC)	910500465030
Material refletor	Policarbonato revestido a alumínio	Numerador – Quantidade por embalagem	1
Material da ótica	Policarbonato	EAN/UPC - Produto/caixa	8718699178208
Material do difusor ótico	Polimetacrilato de metilo	Numerador – Embalagens por caixa exterior	1
Material de fixação	-	EAN/UPC - Caso	8718699178208
Cor do compartimento	Preto		
Acabamento do difusor ótico	Transparente		

StyliD

Desenho dimensional



