



StyliD

ST750T LED39S/830 PSD-VLC VWB WH

STYLID PERFORMANCE G3 TRACK, LED Module, system flux 3900 lm, 830 branco quente, Unidade de fonte de alimentação com interface DALI, compatível com DC para iluminação de emergência central (integrado), Feixe muito largo, Branco

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		
Código da família das lâmpadas	LED39S [LED Module, system flux 3900 lm]	
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	ST750T [STYLID PERFORMANCE G3	
	TRACK]	
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 30 s	

Datasheet, 2023, Abril 29 Dados sujeitos a alteração

StyliD

Em conformidade com RoHS da UE	Sim	Material de fixação	-
		Cor do compartimento	Branco
Caraterísticas técnicas da luz		Acabamento do difusor ótico	Transparente
Fluxo Luminoso	3.900 lm	Comprimento global	322 mm
Temperatura de cor correlacionada	3000 K	Largura total	119 mm
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	123,80952380952381 lm/W	Altura total	251 mm
Color rendering index (CRI)	≥80	Dimensões (Altura x largura x	251 x 119 x 322 mm
Ângulo de feixe da fonte de luz	120 °	profundidade)	
Cor da fonte de luz	830 branco quente		
Tipo de ótica	Feixe muito largo	Aprovação e aplicação	
Tipo de difusor ótico	-	Código de proteção de entrada	IP20 [Proteção de dedos]
Difusão do feixe de luz da luminária	54°	Código de proteção mecânica contra	IKO2 [0,2 J standard]
Classificação de encandeamento unificada	Not applicable	impactos	
CEN		Classe de proteção IEC	Classe de segurança II
Funcionamento e caraterísticas elétr	icas	Desempenho inicial (em conformidade com a IEC)	
Tensão de entrada	220 a 240 V	Tolerância do fluxo luminoso	+/-10%
Frequência de linha	50 to 60 Hz	Cromaticidade inicial	(0.43, 0.40) SDCM <3
Corrente de irrupção	5,3 A	Tolerância de consumo de energia	+/-10%
Tempo de irrupção	0,70 ms		
Consumo de Energia	31,5 W	Desempenho ao longo do tempo (em	conformidade com a IEC)
Fator de potência (Fração)	0.9	Taxa de falhas do mecanismo de controlo	5 %
Ligação	Conector de encaixe e gancho	com vida útil média de 50.000 h	
Cabo	-	Manutenção lumínica com vida útil média*	L80
Número de produtos no MCB de 16 A tipo	24	de 50 000 h	
В			
		Condições de aplicação	
Temperatura		Temperatura ambiente de desempenho Tq	25 °C
Amplo intervalo de temperatura ambiente	+10 a +40 ℃	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	ST750T LED39S/830 PSD-VLC VWB WH
transformador	interface DALI, compatível com DC para	Nome do produto completo	ST750T LED39S/830 PSD-VLC VWB WH
	iluminação de emergência central	Código do produto completo	871869684856200
	(integrado)	Código de encomenda	84856200
Interface de controlo	DALI	N.º material (12NC)	910500457379
Fluxo luminoso constante	Não	Numerador – Quantidade por embalagem	1
		EAN/UPC - Produto/caixa	8718696848562
Características mecânicas e compart	imento	Numerador – Embalagens por caixa	1
Material do corpo	metal/plástico	exterior	
Material refletor	Alumínio	EAN/UPC - Caso	8718696848562
Material da ótica	Policarbonato		
Material do difusor ótico	Polimetacrilato de metilo		

StyliD

Desenho dimensional



