



# **StyliD**

### **ST740T LED39S/840 PSU WB WH**

STYLID COMPACT G3 TRACK, LED Module, system flux 3900 lm, 840 branco neutro, Unidade de fonte de alimentação, compatível com DC para iluminação de emergência central, Feixe 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	ST740T [STYLID COMPACT 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	Acabamento do difusor ótico	Transparente
		Comprimento global	258 mm
Caraterísticas técnicas da luz		Largura total	89 mm
Fluxo Luminoso	4.050 lm	Altura total	179 mm
Temperatura de cor correlacionada	4000 K	Dimensões (Altura x largura x	179 x 89 x 258 mm
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	128,57142857142858 lm/W	profundidade)	
Color rendering index (CRI)	≥80		
Ângulo de feixe da fonte de luz	120 °	Aprovação e aplicação	
Cor da fonte de luz	840 branco neutro	Código de proteção de entrada	IP20 [Proteção de dedos]
Tipo de ótica	Feixe largo	Código de proteção mecânica contra	IK02 [0,2 J standard]
Tipo de difusor ótico	-	impactos	
Difusão do feixe de luz da luminária	34°	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	(0.38, 0.38) SDCM <3
Corrente de irrupção	14,5 A	Tolerância de consumo de energia	+/-10%
Tempo de irrupção	0,22 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 E	<b>3</b> 32	de 50 000 h	
Temperatura		Condições de aplicação	
Amplo intervalo de temperatura ambiente	+10 a +40 °C	Temperatura ambiente de desempenho Tq	25 ℃
		Adequado para uma comutação aleatória	Sim
Controlos e regulação			
Regulável	Não	Dados do produto	
Driver/unidade de alimentação/	Unidade de fonte de alimentação,	Nome de produto da encomenda	ST740T LED39S/840 PSU WB WH
transformador	compatível com DC para iluminação de	Nome do produto completo	ST740T LED39S/840 PSU WB WH
	emergência central	Código do produto completo	871869684852400
Fluxo luminoso constante	Não	Código de encomenda	84852400
		N.º material (12NC)	910500457375
Características mecânicas e compart	imento	Numerador – Quantidade por embalagem	1
Material do corpo	metal/plástico	EAN/UPC - Produto/caixa	8718696848524
Material refletor	Policarbonato revestido a alumínio	Numerador – Embalagens por caixa	1
Material da ótica	Policarbonato	exterior	
Material do difusor ótico	Polimetacrilato de metilo	EAN/UPC - Caso	8718696848524
Material de fixação	-		
Cor do compartimento	Branco		

## **StyliD**

#### Desenho dimensional



