



StyliD

ST740T LED17S/CH PSU MB BK

STYLID COMPACT G3 TRACK, Champanhe, Unidade de fonte de alimentação, compatível com DC para iluminação de emergência central, Feixe médio, 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		Código da família de produtos	
Fonte de luz substituível	Não	ST740T [STYLID COMPACT G3 TRACK]	
Número de unidades de equipamento	1 unidade	Tecnologia de iluminação	LED
Driver incluído	Sim	Marca CE	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.	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
		Em conformidade com RoHS da UE	Sim
		Caraterísticas técnicas da luz	
		Fluxo Luminoso	1.650 lm

Temperatura de cor correlacionada	2700 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	114,58333333333333 lm/W
Color rendering index (CRI)	≥80
Cor da fonte de luz	Champanhe
Tipo de ótica	Feixe médio
Difusão do feixe de luz da luminária	22°
Classificação de encandeamento unificada CEN	Not applicable

Funcionamento e características elétricas

Tensão de entrada	220 a 240 V
Frequência de linha	50 to 60 Hz
Corrente de irrupção	14,5 A
Tempo de irrupção	0,220 ms
Consumo de Energia	14,4 W
Fator de potência (Fração)	0.9
Ligação	-
Cabo	-
Número de produtos no MCB de 16 A tipo B	32

Temperatura

Ampla intervalo de temperatura ambiente	+10 a +40 °C
---	--------------

Controlos e regulação

Regulável	Não
Driver/unidade de alimentação/ transformador	Unidade de fonte de alimentação, compatível com DC para iluminação de emergência central
Fluxo luminoso constante	Não

Características mecânicas e compartimento

Material do corpo	Acrlonitrilo butadieno estireno
Material refletor	Polycarbonato revestido a alumínio
Material da ótica	Polycarbonato
Material do difusor ótico	Polimetacrilato de metilo
Material de fixação	-
Cor do compartimento	Preto

Acabamento do difusor ótico	Transparente
Altura total	179 mm

Aprovação e aplicação

Código de proteção de entrada	IP20 [Proteção de dedos]
Código de proteção mecânica contra impactos	IK02 [0,2 J standard]
Classe de proteção IEC	Classe de segurança II

Desempenho inicial (em conformidade com a IEC)

Tolerância do fluxo luminoso	+/-10%
Cromaticidade inicial	(0.45, 0.41) SDCM <3
Tolerância de consumo de energia	+/-10%

Desempenho ao longo do tempo (em conformidade com a IEC)

Taxa de falhas do mecanismo de controlo com vida útil média de 50.000 h	5 %
Manutenção luminica 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	ST740T LED17S/CH PSU MB BK
Nome do produto completo	ST740T LED17S/CH PSU MB BK
Código do produto completo	871869939945000
Código de encomenda	39945000
N.º material (12NC)	910500465324
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC - Produto/caixa	8718699399450
Numerador – Embalagens por caixa exterior	1
EAN/UPC - Caso	8718699399450

Desenho dimensional



