



StyliD

ST730T LED12S/830 PSU WB BK

STYLID MINI G3 TRACK, LED module, system flux 1200 lm, Branco quente 830, Unidade da fonte de alimentação, compatível com CC para iluminação de emergência central, Feixe aberto, Preto

Os lojistas estão cada vez mais obrigados a lidar com o aumento dos preços da energia. Ao mesmo tempo, eles precisam manter a qualidade da luz em seus estabelecimentos, a flexibilidade na integração arquitetônica e os efeitos de luz certos para atrair o olho do cliente. Por último, mas não menos importante, eles precisam de soluções à prova de futuro que lhes permitam implementar conceitos de diferenciação em sua loja. Oferecendo luz de alta qualidade, feixe de luz adequado e excelente eficiência luminosa, a StyliD é a solução eficiente em termos energéticos para os ambientes de varejo exigentes de hoje, cobrindo uma variedade de aplicações de iluminação, incluindo CrispWhite para lojas de moda e supermercados.

Dados do produto

Informações gerais	
Código da família das lâmpadas	LED12S [LED module, system flux 1200 lm]
Casquilho	- [-]
Fonte de luz substituível	N
Número de unidades de equipamento	Unidade
Equipamento	-
Driver incluído	Sim
Observações	*- Conforme documento orientador de iluminação da Europa "Avaliando o desempenho das luminárias de LED - Janeiro de 2018": estatisticamente não

	existe diferença significativa na manutenção lumínica entre B50 e, por exemplo, B10. Portanto, o valor da vida útil média (B50) também representa o valor de B10.
Código da família de produtos	ST730T [STYLID MINI G3 TRACK]
Lighting Technology	LED
Marca CE	Sim
Período de garantia	5 anos
Marca de inflamabilidade	Para montagem em superfícies normalmente inflamáveis

Marca ENEC	Marca ENEC
Teste de Glow-wire	Temperatura de 650 °C, duração de 30 s
Compatível com EU RoHS	Sim

Dados técnicos de luz

Fluxo luminoso	1.200 lm
Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	3000 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	114,28571428571429 lm/W
Color rendering index (CRI)	≥80
Ângulo de foco da fonte de luz	120 °
Cor da fonte de luz	Branco quente 830
Tipo de ótica	Feixe aberto
Tipo de acessório de difusor ótico	-
Propagação do feixe de luz da luminária	36°

Dados elétricos e de operação

Tensão de entrada	220 a 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Corrente de irrupção	14 A
Tempo de irrupção	0,25 ms
Consumo de energia	10,2 W
Fator de potência (fração)	0.9
Conexão	Conector de botão e alívio da tensão
Cabo	-
Número de produtos em MCB de 16 A tipo B	24

Temperatura

Intervalo de temperatura ambiente	+10 a +40 °C
-----------------------------------	--------------

Controles e dimerização

Regulável	Não
Driver/unidade de potência/transformador	Unidade da fonte de alimentação, compatível com CC para iluminação de emergência central
Emissão de luz constante	N

Dados mecânicos e de compartimento

Material do compartimento	Metal-plástico
Material refletor	Alumínio e policarbonato
Material de ótica	Policarbonato
Tipo de acessório de lente/difusor ótico	Polimetilmetacrilato
Fixation material	-
Cor do compartimento	Preto

Tipo de acessório de lente/difusor ótico	Claro
Comprimento geral	258 mm
Largura total	73 mm
Altura geral	159 mm
Dimensões (altura x largura x profundidade)	159 x 73 x 258 mm

Aprovação e aplicação

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

Desempenho inicial (compatível com IEC)

Tolerância do fluxo luminoso	+/-10%
Cromaticidade inicial	(0.43, 0.40) SDCM <3
Tolerância de consumo de energia	+/-10%

Desempenho ao longo do tempo (compatível com IEC)

Taxa de falha do equipamento de controle na vida útil média de 100.000 h	5 %
Manutenção luminica na 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	ST730T LED12S/830 PSU WB BK
Nome do produto completo	ST730T LED12S/830 PSU WB BK
Full EOC	871869684824100
Descrição do código local	LUMINARIA LED ST730T LED12S/830 PSE WBBK
Código de encomenda	910500457347
Nº do material (12NC)	910500457347
Código local	910500457347
Numerador — Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC - produto/caixa	8718696848241
Numerador SAP — Embalagens por exterior	1
EAN/UPC - caixa	8718696848241

Desenho dimensional

