



EcoStyle

ST440T LED27S/830 PSU WB BK

EcoStyle track mounting, LED Module, system flux 2700 lm, Branco quente 830, Unidade de fonte de alimentação (Ligado/ Desligado), Feixe aberto, Classe de segurança II, Preto

Os varejistas estão procurando uma solução acessível de iluminação de LED de destaque com um retorno de investimento razoável em comparação com tecnologias convencionais. Agora, graças à EcoStyle, eles precisam mais aguardar. Com uma fonte de luz LED e um sistema refletor dedicado, a EcoStyle gera uma iluminação de destaque potente e de boa qualidade, permitindo que os varejistas exibam as mercadorias com a melhor iluminação possível. Para os varejistas de alimentos e moda, a EcoStyle está disponível com tipos de iluminação especiais para melhorar ainda mais a atmosfera da loja e expor os artigos e produtos oferecidos com a melhor luz possível: a Fresh Food Champagne é a solução de LED perfeita para expor frutas, legumes, queijos, pães e massas em uma atmosfera de iluminação convidativa; a Fresh Food Meat cria a melhor configuração de luz para evidenciar carnes em um ambiente frio natural; a CrispWhite é a opção óbvia para os varejistas de moda fazerem com que as cores pareçam suntuosas e intensas, mantendo ao mesmo tempo o branco brilhante. A EcoStyle montada em trilho também está disponível em acabamento preto ou branco. E a combinação da eficiência da tecnologia com um inovador dissipador de calor garante que essa solução seja confiável e duradoura.

Dados do produto

Informações gerais	
Código da família das lâmpadas	LED27S [LED Module, system flux 2700 lm]
Fonte de luz substituível	N
Número de unidades de equipamento	Unidade
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

Datasheet, 2023, Abril 29 Dados sujeitos a alteração

EcoStyle

	exemplo, B10. Portanto, o valor da vida úti
	média (B50) também representa o valor de
	B10.
Código da família de produtos	ST440T [EcoStyle track mounting]
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 5 s
Compatível com EU RoHS	Sim
Dados técnicos de luz	
Fluxo luminoso	2.700 lm
Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	3000 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	114,8936170212766 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	Bojo/tampa de acrílico clara
Propagação do feixe de luz da luminária	33°
Classificação unificada de brilho CEN	Not applicable
Dados elétricos e de operação	
Tensão de entrada	220 a 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
	18 A
Corrente de irrupção	
Tempo de irrupção	0,25 ms
Consumo de energia	23,5 W
Fator de potência (fração)	0.95
Conexão	-
Cabo	-
Número de produtos em MCB de 16 A tipo B	34
Temperatura	
Intervalo de temperatura ambiente	0 a 35 ℃
Controles e dimerização	
Regulável	Não
Driver/unidade de potência/transformador	
Diver/unidade de potencia/transformador	Unidade de fonte de alimentação (Ligado, Desligado)
Facina and the constant	
Emissão de luz constante	N
Emissão de luz constante Dados mecânicos e de compartimento	N
	N

Material de óptica	Policarbonato
Tipo de acessório de lente/difusor ótico	Polimetilmetacrilato
Fixation material	Poliamida
Cor do compartimento	Preto
Tipo de acessório de lente/difusor ótico	Claro
Comprimento geral	230 mm
Largura total	112 mm
Altura geral	194 mm
Dimensões (altura x largura x	194 x 112 x 230 mm
profundidade)	
Aprovação e aplicação	
Código de proteção de entrada	IP20 [Proteção contra toques]
Código de proteção mecânica contra	IK02 [0,2 J padrão]
impactos	
Proteção/Classe IEC	Classe de segurança II
Desempenho inicial (compatível com I	EC)
Tolerância do fluxo luminoso	+/-10%
Cromaticidade inicial	(0.43, 0.40) SDCM <3
Tolerância de consumo de energia	+/-10%
Desempenho ao longo do tempo (com	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Taxa de falha do equipamento de controle	5 %
na vida útil média de 100.000 h	
Manutenção lumínica na vida útil média* de	L80
50.000 h	
Condiçãos do aplicação	
Condições de aplicação Temperatura ambiente de desempenho Tq	25 °C
Adequado para uma comutação aleatória	N N
Adequado para uma comutação ateatoria	N .
Dados do produto	
Nome de produto da encomenda	ST440T LED27S/830 PSU WB BK
Nome do produto completo	ST440T LED27S/830 PSU WB BK
Full EOC	871869625922100
Descrição do código local	LUMINARIA LED ST440T LED27S/830 PSU
, ,	WBBK
Código de encomenda	910500456853
Nº do material (12NC)	910500456853
Código local	910500456853
Numerador — Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC - produto/caixa	8718696259221
Numerador SAP — Embalagens por exterior	1
EAN/UPC – caixa	8718696259221

EcoStyle

Desenho dimensional



