



StyliD PerfectBeam

ST741T LED5S/930 PSR 7-43 BK

LED Module, system flux 500 lm, 930 branco quente,
Regulação de unidade de fonte de alimentação, Preto

A solução StyliD PerfectBeam foi concebida especialmente para aplicações em museus. Consegue o equilíbrio perfeito entre a exibição e a preservação da arte, as exposições em mudança contínua e a necessidade de manutenção reduzida e de eficiência energética. Agora, a iluminação LED sem emissão de radiação UV ou IR prejudicial dá resposta às necessidades por vezes incompatíveis de boa visibilidade e conservação. O projetor StyliD PerfectBeam apresenta as obras de arte com as suas verdadeiras cores ao atrair de forma subtil o olhar dos visitantes e ao permitir ver, interpretar e apreciar obras-primas até ao mais pequeno pormenor. Permite-lhe utilizar a luz para evocar emoções e criar uma experiência inesquecível no museu. O design modular, o feixe variável, os acessórios de forma do feixe e a regulação integrada asseguram a máxima flexibilidade para fazer face a exposições variadas e a necessidades de iluminação, agora e no futuro.

Dados do produto

Informações gerais			
Código da família das lâmpadas	LED5S [LED Module, system flux 500 lm]	útil média (B50) também representa o valor B10.	
Fonte de luz substituível	Não	Tipo de motor de fonte de luz	LED
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 luminica entre B50 e, por exemplo, B10. Como tal, o valor da vida	Período de garantia	5 anos
		Marca de inflamabilidade	-
		Marca ENEC	-
		Em conformidade com RoHS da UE	Não
Caraterísticas técnicas da luz			
		Fluxo Luminoso	684 lm

Ângulo de inclinação standard no topo da coluna	-
Ângulo de inclinação standard na entrada lateral	-
Temperatura de cor correlacionada	3000 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	32 lm/W
Color rendering index (CRI)	90
Cor da fonte de luz	930 branco quente
Tipo de difusor ótico	Difusor curvo/tampa de polimetacrilato de metilo
Difusão do feixe de luz da luminária	-
Tipo de ótica exterior	-

Funcionamento e caraterísticas elétricas

Tensão de entrada	220/240 V
Frequência de linha	50 to 60 Hz
Consumo de energia CLO inicial	- W
Consumo médio de energia CLO	- W
Consumo de energia CLO final	- W
Consumo de Energia	21 W
Ligação	-
Cabo	-
Número de produtos no MCB de 16 A tipo B	-

Temperatura

Ampla intervalo de temperatura ambiente	0 a +35 °C
---	------------

Controlos e regulação

Regulável	Sim
Driver/unidade de alimentação/transformador	Regulação de unidade de fonte de alimentação
Interface de controlo	-
Fluxo luminoso constante	Não

Características mecânicas e compartimento

Material do corpo	Alumínio
Material refletor	-
Material da ótica	Vidro
Material do difusor ótico	Polimetacrilato de metilo

Material de fixação	-
Cor do compartimento	Preto
Dispositivo de montagem	-
Forma do difusor ótico	-
Acabamento do difusor ótico	-
Comprimento global	258 mm
Largura total	91 mm
Altura total	248 mm
Diâmetro global	91 mm
Dimensões (Altura x largura x profundidade)	248 x 91 x 258 mm

Aprovação e aplicação

Código de proteção de entrada	IP20 [Proteção de dedos]
Código de proteção mecânica contra impactos	IK02 [0.2 J standard]
Proteção contra sobretensão (Comum/diferencial)	-
Classe de proteção IEC	Classe de segurança II

Desempenho inicial (em conformidade com a IEC)

Tolerância do fluxo luminoso	+/-1%
Cromaticidade inicial	-
Tolerância de consumo de energia	+/-2%

Condições de aplicação

Temperatura ambiente de desempenho Tq	25 °C
Nível de regulação máximo	10%
Adequado para uma comutação aleatória	Não aplicável

Dados do produto

Nome de produto da encomenda	ST741T LED5S/930 PSR 7-43 BK
Nome do produto completo	ST741T LED5S/930 PSR 7-43 BK
Código do produto completo	871829129778900
Código de encomenda	29778900
N.º material (12NC)	910504801184
Numerador – Quantidade por embalagem	1
Numerador – Embalagens por caixa exterior	1

