



Luminárias com píxeis de visualização direta para aplicações arquiteturais criativas e de fachadas multimédia

UniString

A UniString é uma cadeia de visualização direta LED arquitetural de tamanho compacto para montagem em superfície. Foi concebida para o exterior, nomeadamente para aplicações de iluminação arquitetural, fachadas multimédia e outros elementos ao ar livre. O design mecânico robusto, a instalação fácil e as lentes óticas únicas fazem da UniString uma opção ideal para fachadas de edifícios/multimédia, pontes, estádios, teatros, parques de diversões e centros recreativos. Disponível em branco, cores monocromáticas, RGB, RGBW e branco regulável. Disponível em distribuições óticas simétricas e assimétricas com a controlo de controlo DMX que oferece aos arquitetos e designers a liberdade necessária para explorar uma ampla gama de conceitos e designs sem limitações.

Benefícios

- Disponível em três tamanhos e três gamas de potência que se adequam a todos os requisitos de aplicação.
- Design robusto e classificação IP66 para utilização no exterior.
- Opção de feixe assimétrico disponível para proporcionar eficiência superior, maior desobstrução visual e reduzir a poluição lumínica em torres e edifícios altos
- Cablagem passante para alimentação e dados DMX através de conectores IP67
- Disponível em opções de montagem em calha e superfície

Características

- Padrão: RGBW, RGB, 2700 K, 3000 K e 4000 K
- Opcional: 5000 K, cores monocromáticas e branco regulável
- Pitch de píxeis padrão de 125 mm (entre centros) para tamanhos pequeno e médio
- Pitch de píxeis padrão de 200 mm (entre centros) para tamanho grande
- Calhas de montagem personalizadas disponíveis (vendidas em separado)

Aplicação

- Pontes, monumentos e fachadas
- Paisagens
- Parques e praças

Avisos e Segurança

- Apenas para utilização no exterior

Versions



159A0723



159A0835



159A0345

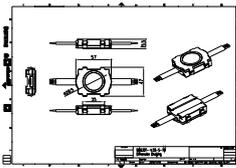
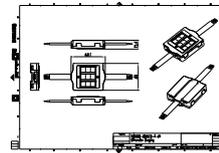
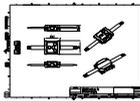
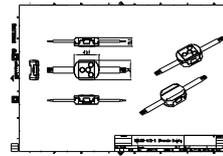
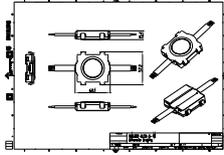


159A0639



159A0588

Desenho dimensional



Informações gerais

Driver incluído	Não
Fonte de luz substituível	Não

Caraterísticas técnicas da luz

Tipo de difusor ótico	Difusor curvo em policarbonato/ tampa transparente
Color rendering index (CRI)	80

Controlos e regulação

Regulável	Não
-----------	-----

Características mecânicas e compartimento

Cor do compartimento	Preto
----------------------	-------

Aprovação e aplicação

Marca CE	Marca CE
Marca de inflamabilidade	Para montagem em superfícies normalmente inflamáveis
Teste de resistência do cabo	Temperatura 750 °C, duração 30 s
Código de proteção mecânica contra impactos	IK06
Código de proteção de entrada	IP66

Caraterísticas técnicas da luz

Order Code	Full Product Name	Difusão do feixe				Fluxo Luminoso
		de luz da luminária	Cor da fonte de luz	Temperatura de cor correlacionada		
74777799	BWS301 6LED 40K 24V S TM N16P12	110° x 110°	Branco neutro	4000 K	108 lm	
74733399	BWS300 4LED 27K 15V S N16P12	110° x 110°	Branco quente	2700 K	67 lm	
74802699	BWS302 8LED 40K 24V S TM N10P20	110° x 110°	Branco neutro	4000 K	151 lm	
74740199	BWS300 4LED 40K 15V S TM N16P12	110° x 110°	Branco neutro	4000 K	71 lm	
74816399	BWS302 8LED 40K 24V A LR N10P20	85° x 110°	Branco neutro	4000 K	134 lm	

Funcionamento e caraterísticas elétricas

Order Code	Full Product Name	Consumo de Energia
74777799	BWS301 6LED 40K 24V S TM N16P12	24 W
74733399	BWS300 4LED 27K 15V S N16P12	16 W
74802699	BWS302 8LED 40K 24V S TM N10P20	20 W

Order Code	Full Product Name	Consumo de Energia
74740199	BWS300 4LED 40K 15V S TM N16P12	16 W
74816399	BWS302 8LED 40K 24V A LR N10P20	20 W

