

# Embelezamento Urbano



## ColorGraze Powercore®

O ColorGraze Powercore® é um módulo linear com facho de luz preciso, proteção adequada para a utilização em ambientes externos e uma base de fixação desenvolvida para permitir rotação do projetor. Foi projetado para aplicações arquitetônicas de luz colorida e mudança de cor, incluindo destaque dirigido, delineamento de paredes e sinalização, é um produto perfeito para “wall-washing” e efeitos de iluminação dinâmica de alta performance.

É fácil de instalar, com opções de montagem ajustáveis e a tecnologia Powercore® permite que o sinal de controle DMX seja integrado à alimentação elétrica e enviado aos projetores em uma só via, o que torna a instalação muito mais simples e rápida.

Emprega a tecnologia Chromacore para a mistura de cor aditiva RGB e é facilmente controlado pela ampla linha de controladores da Philips ou por controladores de outros fabricantes compatíveis com DMX.



### Aplicação:

São ideais para serem utilizadas em:

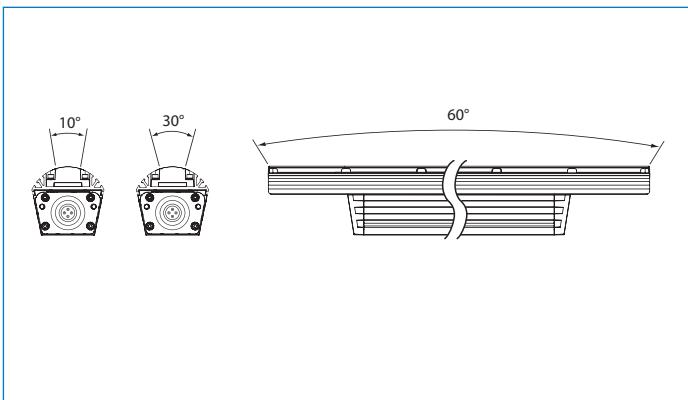
- Iluminação de fachadas;
- Grandes efeitos “wall-washing”;
- Iluminação dinâmica de exteriores.



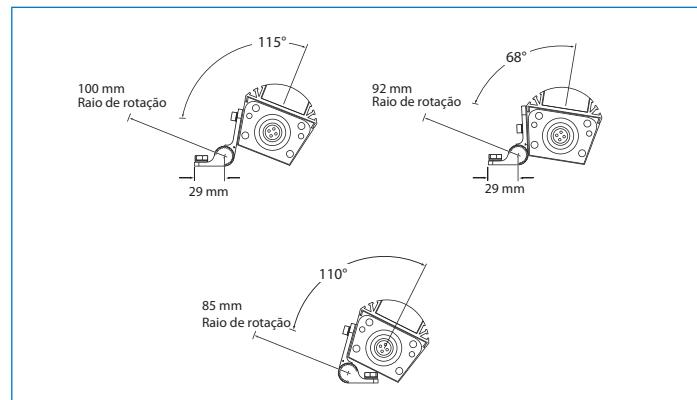
### Informações do Produto:

<b>Comprimentos:</b>	60cm, 90cm e 120cm
<b>LEDs:</b>	24, 36 e 48 LEDs RGB
<b>Fluxo Luminoso:</b>	543, 815 e 1086 lm
<b>Eficácia:</b>	13,2, 19,8 e 26,4 lm/W
<b>Facho:</b>	10° x 60° e 30° x 60°
<b>Corpo:</b>	Alumínio
<b>Lente:</b>	Policarbonato
<b>Proteção:</b>	IP66
<b>Controle:</b>	DMX (Via Data Enabler)
<b>Alimentação:</b>	100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz
<b>Fator de Potência:</b>	0.95
<b>Potência:</b>	35, 57 e 70 W
<b>Temperatura:</b>	-20°C a 50°C
<b>Vida útil:</b>	100.000 h L70% @ 25°

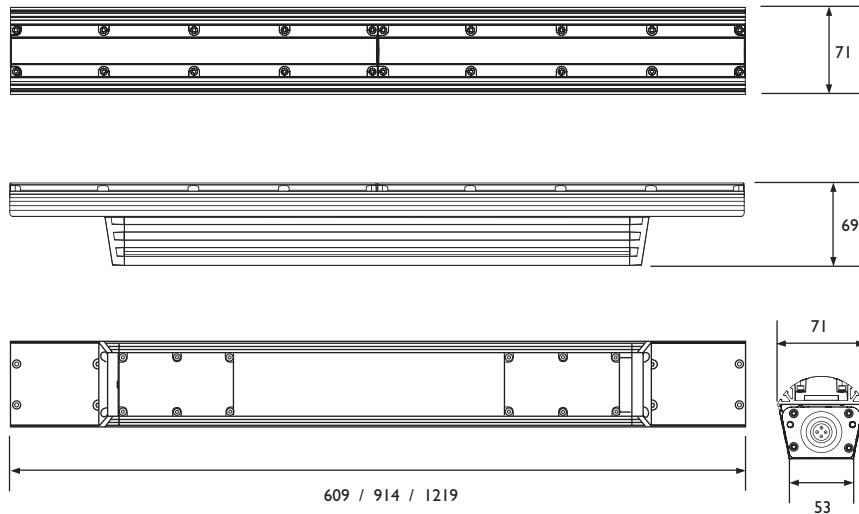
### Ângulos Disponíveis:



### Ajustes de Fixação:



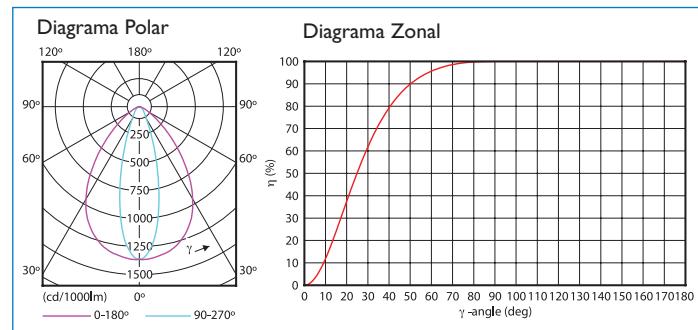
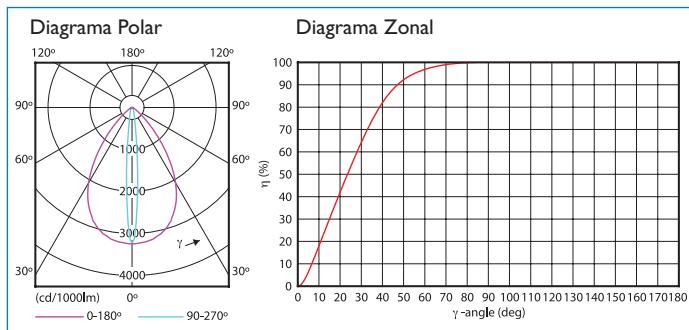
## Dimensões em mm:



## Fotometria:

Luminária: ColorGraze PC 10x60G 60CM  
 Lâmpada: 1 x 24LED  
 Fluxo Luminoso: 1 x 543 lm  
 L.O.R.: 1.00

Luminária: ColorGraze PC 30x60G 60CM  
 Lâmpada: 1 x 24LED  
 Fluxo Luminoso: 1 x 506 lm  
 L.O.R.: 1.00



## Dados Técnicos:

Código Comercial	Descrição	Detalhes
12Nc		
910503700311	BCS459 24xLED-HB/RGB 30 DMX	Luminária ColorGraze Powercore 60cm, Corpo Alumínio 24 LEDs, Facho Médio (30°x60°), IP66
910503700308	BCS459 24xLED-HB/RGB 10 DMX	Luminária ColorGraze Powercore 60cm, Corpo Alumínio 24 LEDs, Facho Fechado (10°x60°), IP66
910503700312	BCS459 36xLED-HB/RGB 30 DMX	Luminária ColorGraze Powercore 90cm, Corpo Alumínio 36 LEDs, Facho Médio (30°x60°), IP66
910503700309	BCS459 36xLED-HB/RGB 10 DMX	Luminária ColorGraze Powercore 90cm, Corpo Alumínio 36 LEDs, Facho Fechado (10°x60°), IP66
910503700313	BCS459 48xLED-HB/RGB 30 DMX	Luminária ColorGraze Powercore 120cm, Corpo Alumínio 48 LEDs, Facho Médio (30°x60°), IP66
910503700310	BCS459 48xLED-HB/RGB 10 DMX	Luminária ColorGraze Powercore 120cm, Corpo Alumínio 48 LEDs, Facho Fechado (10°x60°), IP66
910503700315	ZCS459 C305P-M-F UL	Cabo de Interligação para ColorGraze, 30cm, Uso Externo IP66
910503700322	ZCS459 C15250P UL	Cabo de Alimentação para ColorGraze, 15m, Uso Externo IP66
910403326801	ZCX400 100-240V DMX Data Enabler	Interface para integração dos Sinais de Alimentação e Controle DMX