

# PH5



O PH5 representa um novo marco entre os moving heads LED tipo spot, oferecendo óptica de alta eficiência em um equipamento compacto e leve, com grande potência de saída e funções abrangentes.

Com movimento rápido e silencioso de pan/tilt, zoom preciso de 3° a 30°, sistema de foco automático inteligente, sistema CMY rápido e suave, gobos fixos e rotativos, efeitos de prisma e frost, além do refinado dimmer de 16 bits que simula a curva clássica das lâmpadas halógenas, este equipamento é ideal para locadoras, emissoras de TV, teatros, estúdios e salas de concerto.

## Parâmetros

### Fonte de Luz

Tipo: Módulo LED de 450W  
 Ângulo de zoom: 3°–30°  
 Fluxo luminoso: 12.699 lm

### Sistema Óptico

Foco: Motorizado, linear  
 Zoom: Motorizado, linear  
 Iris: —  
 Filtro frost: 1 filtro frost  
 Roda de animação: Rotação bidirecional

### Sistema de Gobos

Gobos rotativos: 8 gobos + branco, efeitos de fluxo, shake e rotação bidirecional  
 Gobos fixos: 10 gobos + branco, efeitos de fluxo e shake  
 Roda de cores: 6 filtros dicróicos + branco, com efeito arco-íris  
 Sistema CMY

### Prismas

1 prisma de 5 faces  
 1 prisma linear

### Controle

Protocolo: DMX512, RDM, Art-Net, W-DMX (opcional)  
 Modos de canal: BASIC (23 canais), STANDARD (29 canais), EXTEND (31 canais)  
 Dimmer: 0–100%, 16 bits  
 Strobe: 0–25 Hz  
 Controle local: Onboard com modos personalizados  
 Pan/Tilt: 540° / 270° (8–16 bits), blackout durante movimento, faixas ajustáveis

## Especificações

### Dimensões

380 × 251 × 710 mm

### Peso

26 KG

### Material

Plástico antichamas (V0) e alumínio fundido

### Cor

Preto

## Ambiente de trabalho

### Temperatura

0°C a 45°C

### Grau de proteção

IP20

### Certificação

CE, MET

## ILUMINÂNCIA A DISTÂNCIA (Ângulo 3°)

---

| Distância (m) | Diâmetro (m) | Centro (lux) |
|---------------|--------------|--------------|
| 5             | 0.26         | 32500        |
| 10            | 0.52         | 13000        |
| 15            | 0.79         | 8125         |
| 20            | 1.05         | 5200         |

## ILUMINÂNCIA A DISTÂNCIA (Ângulo 30°)

---

| Distância (m) | Diâmetro (m) | Centro (lux) |
|---------------|--------------|--------------|
| 5             | 2.89         | 813          |
| 10            | 5.77         | 325          |
| 15            | 8.66         | 203          |
| 20            | 11.55        | 130          |