

Spinner Light Ring 250K

O "SPINNER LIGHT RING 250K" é um produto dotado de estrutura tubular em forma de círculo para que nela sejam fixados movings-heads ou outros aparelhos para iluminação cênica ou espetacular, e que possui sistema motorizado de giro no sentido horário/anti-horário com rotação fixa à 15RPM. A combinação da rotação da estrutura com as funções de programação e movimentos dos movings-heads proporcionam infinitas possibilidades de efeitos visuais e chamam incrivelmente a atenção do público. Para aplicação em danceterias e palcos pode ser fabricado em duas versões:

- SPINNER LIGHT RING 12/250K - diâmetro externo da estrutura tubular com 1200mm
- SPINNER LIGHT RING 18/250K - diâmetro externo da estrutura tubular com 1800mm

Capacidades



- Carga de transporte de até 250kgs.
- Motor de giro contínuo e linear.
- Controle via DMX 512: 02 canais.*
- Base superior para fixação em grid padrão standard Truss Q30 ou outros.
- Estrutura tubular de Ø 2 polegadas para receber algemas ou ganchos padrão.
- A parte inferior central do produto também pode ser usada para fixar algum produto, consulte.
- Qualquer moving-head, ParLed ou ainda outro tipo de produto pode ser fixado na estrutura tubular desde que o peso total dos equipamentos instalados não supere 250kg de carga e também não exceda o consumo de corrente elétrica máximo que é de 40 Amperes.

*Outras possibilidades de controle e posicionamento podem ser desenvolvidas sob consulta!

Elétrica



- Alimentação 220VAC monofásica.
- Conjunto motorreductor de rosca sem fim retificado e com graxa permanente.
- Corrente de consumo do produto em si é de @10A e carga elétrica máxima total @50A.
- Conectores próprios p/ conexão de cabo AC 220 e 2 linhas de sinal DMX.
- A estrutura tubular já contém as esperas de cabos DMX e AC para alimentação dos produtos que nela serão montados.
- Inversor de frequência para controle do motor com rampas de aceleração e desaceleração além de outras possibilidades de programação.

Segurança e serviço



- Serviço de giro do motor apoiado sobre rolamentos axiais.
- Coletores de tensão que suportam longos períodos sem lubrificação.
- Disjuntor de segurança exclusivo para o conjunto digital e motor de giro.
- Disjuntor de segurança para a linha de AC dos movings-heads.
- Pode ser utilizado em conjunto com nossos produtos "ELEVADOR" e "TRILHO"- nesse caso os modelos são especialmente desenvolvidos para suportar o "SPINNER LIGHT RING". (sob consulta)
- Trava mecânica de giro (movimento) para melhor transporte do produto.

Dimensões (versão Spinner Light Ring 12/250k):



Peso:
35 kg



Altura: 680mm
Diâmetro: 1200mm

Dimensões (versão Spinner Light Ring 18/250k):



Peso:
45 kg



Altura: 680mm
Diâmetro: 1800mm