

## Esportiva/Externa



### ArenaVision – MVF 403 / 404

Os projetores ArenaVision MVF 403 e 404 elevam os níveis de rendimento de iluminação esportiva e de áreas externas. Seu design, reconhecido mundialmente, melhora o fluxo luminoso e a eficiência óptica sendo fácil de instalar e flexível. O projetor ArenaVision foi o primeiro sistema de iluminação esportiva desenhado para potencializar espetacularmente os valores cênicos, tanto para os espectadores, como para os esportistas. As boas soluções de iluminação permitem que as emissoras tenham imagens de alta qualidade e a nova óptica desenvolvida com o novo conceito de lâmpada compacta oferece 10% mais luz, desta forma a quantidade necessária de projetores instalados é reduzida, permitindo a economia de energia, manutenção e uma redução substancial dos custos. Os projetores foram desenvolvidos para serem utilizados com a exclusiva lâmpada MHN-SE de 2000W no modelo MVF404 e para lâmpadas MHN-LA 1000W e MHN-SA 1800W.

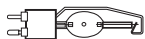


## Aplicação:

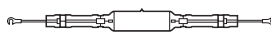
São ideais para serem utilizados em:

- Iluminação Esportiva;
- Estádios;
- Ginásios;
- Projetos Arquitetônicos.

## Lâmpadas Utilizadas:



1x2000W MHN-SE (MVF404)



1x1000W MHN-LA (MVF403)



1x1800W MHN-SA (MVF403)

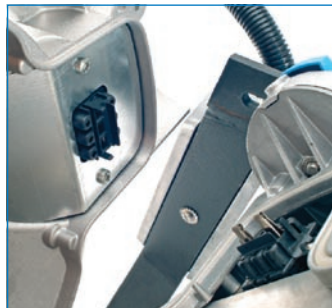
## Informações do Produto:

<b>Lâmpadas Inclusas:</b>	Sim = indicando temperatura de cor da lâmpada (956).
<b>Reator:</b>	MVF404: Eletromagnético 380V-415V - 60HZ (ZVF404), Ignitor Serial (SI) integrado no projetor. MVF403: Eletromagnético: 220V-240V - 60HZ (ZVF403), Ignitor Serial (SI) integrado no projetor; Semiparalelo (SP) externo integrado em caixa estanca.
<b>Elementos Ópticos:</b>	MVF404: Fachos que vão desde muito fechados até muito abertos: B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7. MVF403: Fachos que vão desde muito fechados até muito abertos: A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7. Versão standard com vidro frontal para iluminação direcionada para baixo. Versão com vidro para iluminação de fachadas (UP).
<b>Opções:</b>	Memória de ajuste (AM). Reacendimento automático (HRE).
<b>Materiais e Acabamentos:</b>	Corpo e tampa em alumínio injetado alta pressão, resistente a corrosão. Refletor em alumínio anodizado de 99.99% pureza alto brilho. Vidro Temperado quimicamente de 1.6mm de espessura (para iluminação downlight). Vidro de cerâmica de 3mm de espessura (para iluminação de fachadas) (UP) com tratamento especial para choques térmicos. Malha frontal em aço inoxidável. Braço de montagem em aço com tratamento galvanizado profundo e acabamento em pintura eletrostática. Clips e Parafusos em aço inoxidável.
<b>Cores:</b>	Alumínio natural.
<b>Instalação e Manutenção:</b>	Suporte permite montagem em postes com bases, tetos, superfícies horizontais, paredes e piso. A lâmpada só precisa ser instalada no porta lâmpada, a conexão elétrica é feita no momento de fechar a tampa do projetor. Ajuste do braço a 360°. Fator de arraste: (Cx) 0.93. Área projetada na posição de 70°: 0.20m <sup>2</sup> .
<b>Temperatura Ambiente:</b>	Para 1800W e 2000W de operação externa 35°C (interna de 25°C). Para 1000W de operação externa 45°C (interna de 25°C).

## Detalhes do Produto:



Visual lateral Arena Vision MVF 404 com caixa de conexão no braço do projetor.



Acesso pela abertura posterior para facilitar a reposição da lâmpada.



## Modelos Disponíveis:



MVF403



MVF404

## Versão Hot-Restrike:



A versão com reacendimento eletrônico (Hot-Restrike) foi projetada para garantir o acendimento imediato após a interrupção curta de energia automaticamente em 5 segundos após 30 segundos do retorno da energia elétrica.

## Óptica para MVF 403:



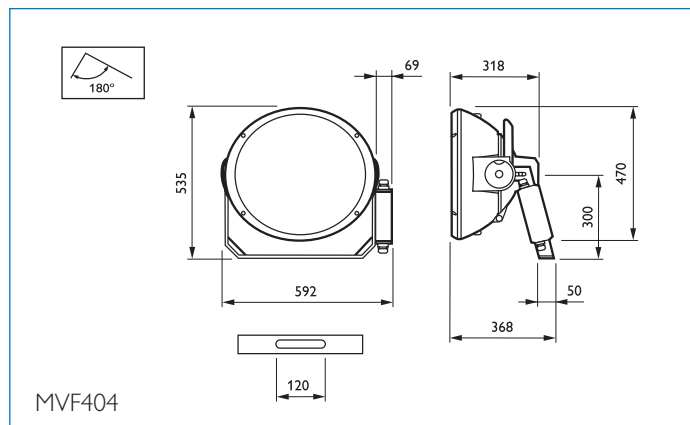
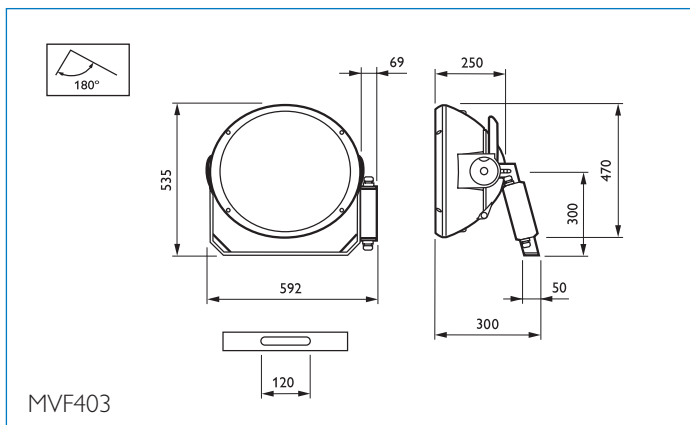
Lâmpada MHN-SA 1800W.

## Óptica para MVF 404:



Sua nova óptica foi desenvolvida com o conceito de lâmpada compacta - óptica axial monoblock 2kW, dando 10% mais luz.

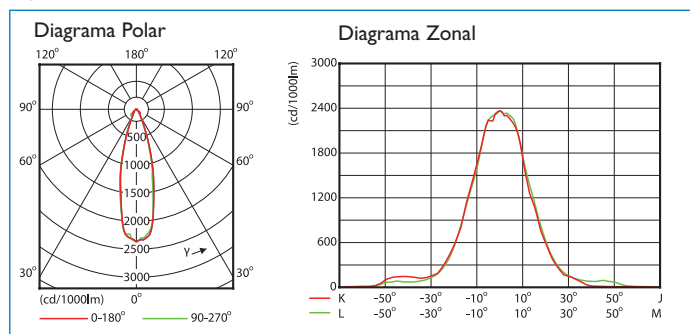
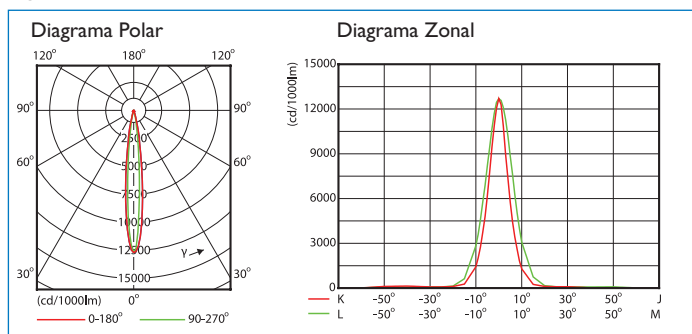
## Dimensões em mm:



## Fotometria:

Luminária: MVF404 CAT-B3  
Lâmpada: 1 x MHN-SE2000W/400V/956  
Fluxo Luminoso: 1 x 200000 lm  
L.O.R.:

Luminária: MVF404 CAT-B7  
Lâmpada: 1 x MHN-SE2000W/400V/956  
Fluxo Luminoso: 1 x 200000 lm  
L.O.R.:



Obs.: Outras fotometrias disponíveis no CD.

**Dados Técnicos:**

Código Comercial I2Nc	Descrição	Detalhes
910502223118	MVF403 MHN-LA1000W/956 A1 SI	Projektor para lâmpada MHN-LA 1000W - Facho A1
910502223218	MVF403 MHN-LA1000W/956 A2 SI	Projektor para lâmpada MHN-LA 1000W - Facho A2
910502223318	MVF403 MHN-LA1000W/956 A3 SI	Projektor para lâmpada MHN-LA 1000W - Facho A3
910502223418	MVF403 MHN-LA1000W/956 A4 SI	Projektor para lâmpada MHN-LA 1000W - Facho A4
910502223518	MVF403 MHN-LA1000W/956 A5 SI	Projektor para lâmpada MHN-LA 1000W - Facho A5
910502223618	MVF403 MHN-LA1000W/956 A6 SI	Projektor para lâmpada MHN-LA 1000W - Facho A6
910502223718	MVF403 MHN-LA1000W/956 A7 SI	Projektor para lâmpada MHN-LA 1000W - Facho A7
910502222018	MVF403 MHN-LA1000W/956 A1 UP SP	Projektor para lâmpada MHN-LA 1000W - Facho A1 e vidro p/ iluminação de fachadas
910502222118	MVF403 MHN-LA1000W/956 A2 UP SP	Projektor para lâmpada MHN-LA 1000W - Facho A2 e vidro p/ iluminação de fachadas
910502222218	MVF403 MHN-LA1000W/956 A3 UP SP	Projektor para lâmpada MHN-LA 1000W - Facho A3 e vidro p/ iluminação de fachadas
910502222318	MVF403 MHN-LA1000W/956 A4 UP SP	Projektor para lâmpada MHN-LA 1000W - Facho A4 e vidro p/ iluminação de fachadas
910502222418	MVF403 MHN-LA1000W/956 A5 UP SP	Projektor para lâmpada MHN-LA 1000W - Facho A5 e vidro p/ iluminação de fachadas
910502222518	MVF403 MHN-LA1000W/956 A6 UP SP	Projektor para lâmpada MHN-LA 1000W - Facho A6 e vidro p/ iluminação de fachadas
910502222918	MVF403 MHN-LA1000W/956 A7 UP SP	Projektor para lâmpada MHN-LA 1000W - Facho A7 e vidro p/ iluminação de fachadas
910502150218	MVF403 MHN-SA1800W/956 A1 SP	Projektor para lâmpada MHN-SA 1800W - Facho A1
910502150318	MVF403 MHN-SA1800W/956 A2 SP	Projektor para lâmpada MHN-SA 1800W - Facho A2
910502150418	MVF403 MHN-SA1800W/956 A3 SP	Projektor para lâmpada MHN-SA 1800W - Facho A3
910502150518	MVF403 MHN-SA1800W/956 A4 SP	Projektor para lâmpada MHN-SA 1800W - Facho A4
910502151918	MVF403 MHN-SA1800W/956 A5 SP	Projektor para lâmpada MHN-SA 1800W - Facho A5
910502152118	MVF403 MHN-SA1800W/956 A6 SP	Projektor para lâmpada MHN-SA 1800W - Facho A6
910502152318	MVF403 MHN-SA1800W/956 A7 SP	Projektor para lâmpada MHN-SA 1800W - Facho A7
910502151618	MVF403 MHN-SA1800W/956 A1 UP SP	Projektor para lâmpada MHN-SA 1800W - Facho A1 e vidro p/ iluminação de fachadas
910502152518	MVF403 MHN-SA1800W/956 A2 UP SP	Projektor para lâmpada MHN-SA 1800W - Facho A2 e vidro p/ iluminação de fachadas
910502153018	MVF403 MHN-SA1800W/956 A3 UP SP	Projektor para lâmpada MHN-SA 1800W - Facho A3 e vidro p/ iluminação de fachadas
910502153118	MVF403 MHN-SA1800W/956 A4 UP SP	Projektor para lâmpada MHN-SA 1800W - Facho A4 e vidro p/ iluminação de fachadas
910502151718	MVF403 MHN-SA1800W/956 A5 UP SP	Projektor para lâmpada MHN-SA 1800W - Facho A5 e vidro p/ iluminação de fachadas
910502153218	MVF403 MHN-SA1800W/956 A6 UP SP	Projektor para lâmpada MHN-SA 1800W - Facho A6 e vidro p/ iluminação de fachadas
910502153318	MVF403 MHN-SA1800W/956 A7 UP SP	Projektor para lâmpada MHN-SA 1800W - Facho A7 e vidro p/ iluminação de fachadas
910502218118	MVF404 MHN-SE2000W/956 B1 SI	Projektor para lâmpada MHN-SE 2000W - Facho B1
910502218218	MVF404 MHN-SE2000W/956 B2 SI	Projektor para lâmpada MHN-SE 2000W - Facho B2
910502218318	MVF404 MHN-SE2000W/956 B3 SI	Projektor para lâmpada MHN-SE 2000W - Facho B3
910502218418	MVF404 MHN-SE2000W/956 B4 SI	Projektor para lâmpada MHN-SE 2000W - Facho B4
910502218518	MVF404 MHN-SE2000W/956 B5 SI	Projektor para lâmpada MHN-SE 2000W - Facho B5
910502218618	MVF404 MHN-SE2000W/956 B6 SI	Projektor para lâmpada MHN-SE 2000W - Facho B6
910502218718	MVF404 MHN-SE2000W/956 B7 SI	Projektor para lâmpada MHN-SE 2000W - Facho B7
910502273418	MVF404 MHN-SE2000W/956 B1 UP SI	Projektor para lâmpada MHN-SE 2000W - Facho B1 e vidro p/ iluminação de fachadas
910502273518	MVF404 MHN-SE2000W/956 B2 UP SI	Projektor para lâmpada MHN-SE 2000W - Facho B2 e vidro p/ iluminação de fachadas
910502273618	MVF404 MHN-SE2000W/956 B3 UP SI	Projektor para lâmpada MHN-SE 2000W - Facho B3 e vidro p/ iluminação de fachadas
910502273718	MVF404 MHN-SE2000W/956 B4 UP SI	Projektor para lâmpada MHN-SE 2000W - Facho B4 e vidro p/ iluminação de fachadas
910502273818	MVF404 MHN-SE2000W/956 B5 UP SI	Projektor para lâmpada MHN-SE 2000W - Facho B5 e vidro p/ iluminação de fachadas
910502273918	MVF404 MHN-SE2000W/956 B6 UP SI	Projektor para lâmpada MHN-SE 2000W - Facho B6 e vidro p/ iluminação de fachadas
910502274018	MVF404 MHN-SE2000W/956 B7 UP SI	Projektor para lâmpada MHN-SE 2000W - Facho B7 e vidro p/ iluminação de fachadas