



# ArenaVision MVF403

## MVF403 MHN-SA2000W/956 A4 SI

ARENAVISION, MASTER MHN-SA, 2000 W

ArenaVision MVF403 lleva la proyección de deportes al nivel más alto, ya que ofrece una emisión de luz muy alta, eficacia óptica, facilidad de instalación, fiabilidad y flexibilidad. Resulta ideal para los pabellones de deportes de interior (versión de 1000 W) así como para muchos deportes de exterior y otras aplicaciones de iluminación. El sistema integral de ópticas ovaladas y lámparas de terminal doble MHN-LA 1000 W o MHN-SA HO 2000 W asegura una eficacia del sistema excepcional y un bajo reflejo. Un faldón incorporado al reflector reduce la dispersión de luz y el reflejo aún más. Las lámparas MHN-SA HO 2000 W/956 y MHN-LA 1000 W/956 cumplen con los requerimientos CTV internacionales más altos. Con la lámpara MHN-LA 1000 W/842, la reproducción de color natural y la atmósfera agradable se adaptan bien a la televisión y a la grabación así como a otras aplicaciones de proyección. Las versiones con recebado en caliente se encuentran disponibles para todos los tipos de lámparas, lo que permite una recuperación inmediata de la iluminación luego de una falla en el suministro de energía. La versión (opcional) sin parpadeo de ArenaVision MVF403 MHN-LA 1000 W está diseñada para asegurar que el efecto de parpadeo quede eliminado por completo y así garantizar imágenes perfectas filmadas con cámaras de movimiento super lento en eventos deportivos. La versión sin parpadeo de ArenaVision MVF403 cuenta con un arrancador electrónico especial, que funciona en conjunto con los dispositivos de control GearUnits (ECM330) Philips con balastro electrónico sin parpadeo, que deben solicitarse por separado.

### Datos del producto

| Información general             |                        | Código de la línea de productos | MVF403 [ARENAVISION] |
|---------------------------------|------------------------|---------------------------------|----------------------|
| Código de la línea de lámparas  | MHN-SA [MASTER MHN-SA] | Nivel                           | Especificación       |
| Cantidad de unidades de equipos | -                      | Marca CE                        | Sí                   |
| Equipo                          | -                      | Período de garantía             | 1 años               |

ArenaVision MVF403

|                                        |            |
|----------------------------------------|------------|
| Marca de inflamabilidad                | -          |
| Marca ENEC                             | Marca ENEC |
| Cumple con el reglamento RoHS de la UE | Sí         |

Información técnica sobre la luz

|                                                    |                                    |
|----------------------------------------------------|------------------------------------|
| Ángulo de inclinación estándar post-top            | -                                  |
| Ángulo de inclinación estándar con entrada lateral | -                                  |
| Temperatura de color correlacionada                | 5600 K                             |
| Índice de producción de color (IRC)                | >90                                |
| Color de la fuente de luz                          | 956 luz natural                    |
| Tipo de cubierta óptica                            | Vidrio frontal, versión empotrable |
| Ampliación de haz de luz de la luminaria           | -                                  |
| Tipo óptico para exterior                          | Categoría de haz de luz A4         |

Operación y aspectos eléctricos

|                     |                        |
|---------------------|------------------------|
| Voltaje de entrada  | 380 a 415 V            |
| Frecuencia de línea | 50 to 60 Hz            |
| Consumo de energía  | 2.000 W                |
| Conexión            | Conector con tornillos |
| Cable               | -                      |

Temperatura

|                               |              |
|-------------------------------|--------------|
| Rango de temperatura ambiente | -30 a +35 °C |
|-------------------------------|--------------|

Controles y atenuación

|                           |    |
|---------------------------|----|
| Regulable                 | No |
| Salida lumínica constante | No |

Mecánica y carcasa

|                                   |          |
|-----------------------------------|----------|
| Material de la carcasa            | Aluminio |
| Material del reflector            | Aluminio |
| Material óptico                   | Aluminio |
| Material de cubierta/lente óptico | -        |

|                                  |                              |
|----------------------------------|------------------------------|
| Material de fijación             | Acero                        |
| Color de la carcasa              | Aluminio                     |
| Dispositivo de montaje           | Soporte de montaje ajustable |
| Forma de cubierta/lente óptico   | -                            |
| Acabado de cubierta/lente óptico | -                            |
| Altura total                     | 535 mm                       |
| Área proyectada efectiva         | 0,19 m²                      |

Aprobación y aplicación

|                                                    |                                                                          |
|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Código de protección de ingreso                    | IP65 [Protección contra el ingreso de polvo, a prueba de chorro de agua] |
| Código de protección de impacto mec.               | IK08 [5 J protección contra vandalismo]                                  |
| Protección contra sobretensión (común/diferencial) | -                                                                        |
| Clasificación de sostenibilidad                    | -                                                                        |
| Clase de protección IEC                            | Clase de seguridad I                                                     |

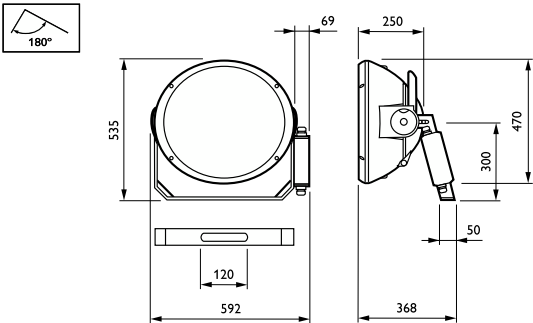
Condiciones de aplicación

|                            |           |
|----------------------------|-----------|
| Nivel de regulación máximo | No aplica |
|----------------------------|-----------|

Información del producto

|                                      |                              |
|--------------------------------------|------------------------------|
| Nombre del producto del pedido       | MVF403 MHN-SA2000W/956 A4 SI |
| Nombre del producto completo         | MVF403 MHN-SA2000W/956 A4 SI |
| Full EOC                             | 871829106916400              |
| Código del pedido                    | 910925748612                 |
| N.º de material (12NC)               | 910925748612                 |
| Numerador SAP: cantidad por paquete  | 1                            |
| EAN/UPC: producto/caja               | 8718291069164                |
| Numerador: paquetes por caja externa | 1                            |
| EAN/UPC - Caja                       | 8718291069164                |

Plano de dimensiones



## ArenaVision MVF403

