



# ArenaVision MVF404

## MVF404 MHN-SEH2000W/956 B7 SI

ARENAVISION, MASTER MHN-SE High Output, 2000 W,  
Categoría de haz de luz B7

El proyector ArenaVision MVF404, diseñado para estadios de deportes descubiertos, aumenta en forma significativa el impacto teatral y emocional de los deportes para el público y los espectadores de televisión, al tiempo que permite a los jugadores desempeñarse bajo condiciones visuales óptimas. Gracias a la lámpara de haluro metálico compacta de terminal simple y gran rendimiento Philips MHN-SE 2000 W y a las ópticas de precisión de una sola pieza y tecnología avanzada, ArenaVision MVF404 ofrece una eficacia óptica mucho mayor que lo conocido hasta ahora. Además, este proyector de 2 kW presenta una adaptación y reemplazo de lámpara sencillos, compatibilidad total con IP65, sistema de conector tipo cuchillo de seguridad y una solución de recebado en caliente innovadora, al tiempo que continúa brindando todos los beneficios tradicionales de los sistemas Philips ArenaVision. La versión (opcional) sin parpadeo de ArenaVision MVF404 está diseñada para asegurar que el efecto de parpadeo quede totalmente eliminado y así garantizar imágenes perfectas filmadas con cámaras de movimiento super lento en eventos deportivos. La versión sin parpadeo de ArenaVision MVF404 cuenta con un arrancador electrónico especial, que funciona en conjunto con los dispositivos de control GearUnits (ECM330) con balastro electrónico sin parpadeo, que deben solicitarse aparte.

### Datos del producto

| Información general             |                                     |                         |                |
|---------------------------------|-------------------------------------|-------------------------|----------------|
| Código de la línea de lámparas  | MHN-SEH [MASTER MHN-SE High Output] | Nivel                   | Especificación |
| Cantidad de unidades de equipos | -                                   | Marca CE                | Sí             |
| Equipo                          | -                                   | Periodo de garantía     | 1 años         |
| Código de la línea de productos | MVF404 [ARENAVISION]                | Marca de inflamabilidad | -              |
|                                 |                                     | Marca ENEC              | Marca ENEC     |

ArenaVision MVF404

|                                        |    |
|----------------------------------------|----|
| 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 B7         |

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         | 0,2 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       | MVF404 MHN-SEH2000W/956 B7 SI |
| Nombre del producto completo         | MVF404 MHN-SEH2000W/956 B7 SI |
| Full EOC                             | 872790050206000               |
| Código del pedido                    | 910502218718                  |
| N.º de material (12NC)               | 910502218718                  |
| Numerador SAP: cantidad por paquete  | 1                             |
| EAN/UPC: producto/caja               | 8727900502060                 |
| Numerador: paquetes por caja externa | 1                             |
| EAN/UPC - Caja                       | 8727900502060                 |

Plano de dimensiones



