



# ArenaVision MVF404

## MVF404 MHN-SEH2000W/956 B1 ESI

ARENAVISION, MASTER MHN-SE High Output, 2000 W,  
Bundelcategorie B1

De schijnwerper ArenaVision MVF404, die met name is bestemd voor niet-overdekte sportstadions en grote indoorarena's, verhoogt in sterke mate de theatrale en emotionele waarde van de sport voor tv-kijkers en toeschouwers terwijl de spelers profiteren van optimale visuele omstandigheden. Dankzij de innovatieve Philips MHN-SE 2000 W compacte enkelzijdige metaalhalogeenlamp en de uit één stuk bestaande high-tech precisie-optieken, biedt de nieuwe ArenaVision MVF404 een hogere optische efficiëntie dan ooit tevoren. Daarnaast kan deze 2 kW schijnwerper prat gaan op een groot aantal verbeteringen, zoals eenvoudige lampmontage en vervanging, een nieuw veiligheidssysteem met mesconnector en een baanbrekende elektronische warme-herstartoplossing. Bovendien beschikt de schijnwerper over alle voordelen van de Philips ArenaVision systemen.

### Product gegevens

| Algemene informatie       |                                     |
|---------------------------|-------------------------------------|
| Type lichtbron            | MHN-SEH [MASTER MHN-SE High Output] |
| Aantal VSA's              | -                                   |
| VSA                       | -                                   |
| Code productfamilie       | MVF404 [ARENAVISION]                |
| Waardeschaal              | Best                                |
| CE-markering              | Ja                                  |
| Garantieperiode           | 1 jaar                              |
| Brandbaarheidsmarkering   | -                                   |
| ENEC-markering            | ENEC-markering                      |
| Conform EU RoHS-richtlijn | Ja                                  |

| Gegevens lichttechniek               |                                         |
|--------------------------------------|-----------------------------------------|
| Standaard kantelhoek opzetmontage    | -                                       |
| Standaard kantelhoek opschuifmontage | -                                       |
| Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom) | 5600 K                                  |
| Kleurweergave-index (CRI)            | >90                                     |
| Kleur lichtbron                      | 956 daglicht                            |
| Type lichtkap                        | Frontglas, uitvoering voor downlighting |
| Bundelspreiding armatuur             | -                                       |
| Optiektype buiten                    | Bundelcategorie B1                      |
| Bedrijfs- en elektrische gegevens    |                                         |
| Ingangsspanning                      | 380 tot 415 V                           |

## ArenaVision MVF404

|                   |                  |
|-------------------|------------------|
| Ingangsfrequentie | 50 to 60 Hz      |
| Energieverbruik   | 2.000 W          |
| Aansluiting       | Schroefconnector |
| Kabel             | -                |

### Operationele temperatuur

|                            |                |
|----------------------------|----------------|
| Omgevingstemperatuurbereik | -30 tot +35 °C |
|----------------------------|----------------|

### Dimbaarheid en regelsystemen

|                          |     |
|--------------------------|-----|
| Dimbaar                  | Nee |
| Constante lichtopbrengst | Nee |

### Eigenschappen behuizing en afmetingen

|                                  |                           |
|----------------------------------|---------------------------|
| Materiaal behuizing              | Aluminium                 |
| Reflectormateriaal               | Aluminium                 |
| Materiaal optiek                 | Aluminium                 |
| Materiaal optische lichtkap/lens | -                         |
| Fixation materiaal               | Staal                     |
| Kleur behuizing                  | Aluminium                 |
| Bevestigingsvoorziening          | Verstelbare montagebeugel |
| Vorm optische lichtkap/lens      | -                         |
| Afwerking optische lichtkap/lens | -                         |
| Totale hoogte                    | 535 mm                    |
| Windbelastbaar oppervlak         | 0,2 m²                    |

### Keurmerken en classificaties

|                                        |                                                                    |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Beschermingsklasse                     | IP 65 [Bescherming tegen binnendringen van stof, straalwaterdicht] |
| IK-classificatie                       | IK08 [5 J, beschermd tegen vandalisme]                             |
| Surge Protection (Common/Differential) | -                                                                  |
| Sustainability rating                  | -                                                                  |
| Beschermingsklasse IEC                 | Veiligheidsklasse I                                                |

### Toepassingsomstandigheden

|                    |                     |
|--------------------|---------------------|
| Maximaal dimniveau | Niet van toepassing |
|--------------------|---------------------|

### Productgegevens

|                                  |                                |
|----------------------------------|--------------------------------|
| Productnaam voor bestelling      | MVF404 MHN-SEH2000W/956 B1 ESI |
| Volledige productnaam            | MVF404 MHN-SEH2000W/956 B1 ESI |
| Full EOC                         | 871829159900500                |
| Bestelcode                       | 59900500                       |
| Materiaalnr. (12NC)              | 910505014218                   |
| Lokale code                      | MVF404MHNSE2B1E                |
| Numerator - Aantal per pak       | 1                              |
| EAN/UPC - product/behuizing      | 8718291599005                  |
| Numerator - Dozen per buitendoos | 1                              |
| EAN/UPC - Case                   | 8718291599005                  |

## Maatschets

