



# ArenaVision MVF404

## MVF404 MHN-SEH2000W/956 B3 HRE

ARENAVISION, MASTER MHN-SE High Output, 2000 W,  
Spridningskategori B3

Philips kompakta arenastrålkastare MVF404 är speciellt utvecklad för idrottsanläggningar där stora krav ställs på belysningen för åskådare och TV-sändningar där spelare tillåts utöva sin sport under optimala visuella förhållanden. ArenaVision är liten till formatet, endast 0,20 m2 vindyta. Med Philips enkelsocklade metallhalogenlampa MHN-SE 2000W och ny optik med mycket hög precision har ArenaVision 2 kW högre ljusprestanda än någonsin tidigare. Det är enkelt att montera och byta ljuskälla. Armaturen är utrustad med säkerhetsbrytare som gör strålkastaren strömlös när bakstycket öppnas. Det senaste tillskottet är en flimmerfri variant som är utvecklad för att fullständigt eliminera flimmereffekten, vilket garanterar perfekta bilder även vid filmning med super slow motion-kameror vid sportevenemang. Denna variant är utrustad med en speciell elektronisk tändare som fungerar i kombination med den elektroniska driftdonsenheten ECM330 (beställs separat).

### Produktdata

| Allmän information              |                                     | EU RoHS-kompatibel                   |                                 |
|---------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------|
| Lampfamiljskod                  | MHN-SEH [MASTER MHN-SE High Output] | Ja                                   |                                 |
| Antal driftdonsenheter          | -                                   | Ljusteknik                           |                                 |
| Driftdon                        | -                                   | Standardvinkel för stolptoppsmontage | -                               |
| Produktfamiljskod               | MVF404 [ARENAVISION]                | Standardvinkel för sidoingång        | -                               |
| Värde trappa                    | Specifikation                       | Korrelerad färgtemperatur (nom)      | 5600 K                          |
| CE-märkning                     | Ja                                  | Färgåtergivningsindex                | >90                             |
| Garantitid                      | 1 år                                | Ljuskällans färg                     | 956 dagsljus                    |
| Säkerhetsmärkning, antändlighet | -                                   | Typ av optisk kåpa                   | Frontglas, downlighting-version |
| ENEC-märkning                   | ENEC-märkning                       | Armaturens ljusstrålefördelning      | -                               |

ArenaVision MVF404

|                                             |                          |
|---------------------------------------------|--------------------------|
| Optiktyp utomhus                            | Spridningskategori B3    |
| Drift och elektricitet                      |                          |
| Ingångsspänning                             | 380–415 V                |
| Line Frequency                              | 50 to 60 Hz              |
| Effektförbrukning                           | 2 000 W                  |
| Anslutning                                  | Skruvkontakt             |
| Kabel                                       | -                        |
| Temperatur                                  |                          |
| Omgivningstemperatur                        | -30 till +35 °C          |
| Styrenheter och dimring                     |                          |
| Dimbar                                      | Nej                      |
| Konstant ljusflöde                          | Nej                      |
| Mekanik och armaturhus                      |                          |
| Armaturhusets material                      | Aluminium                |
| Material i reflektor                        | Aluminium                |
| Material i optiken – LOV                    | Aluminium                |
| Optisk kupa/linsmaterial – LOV              | -                        |
| Fixation material                           | Stål                     |
| Armaturhusets färg                          | Aluminium                |
| Monteringsenhet                             | Justerbart montagefästet |
| Optisk glaskupa/optikens form – LOV         | -                        |
| Ytbehandling på optikavskärmning/lins – LOV | -                        |

|                                        |                                |
|----------------------------------------|--------------------------------|
| Total höjd                             | 535 mm                         |
| Effektiv projicerad yta                | 0,2 m²                         |
| Användning och godkännande             |                                |
| Kod för kapslingsklass                 | IP65 [Dammtät, strålskyddad]   |
| Skyddskod för mekanisk påverkan        | IK08 [5 J slagtålig/slagsäker] |
| Surge Protection (Common/Differential) | -                              |
| Sustainability rating                  | -                              |
| Skyddsklass IEC                        | Säkerhetsklass I               |

|                         |                |
|-------------------------|----------------|
| Användningsförhållanden |                |
| Max. dimringsnivå       | Ej tillämpligt |

|                                           |                                |
|-------------------------------------------|--------------------------------|
| Produktdata                               |                                |
| Beställningsproduktnamn                   | MVF404 MHN-SEH2000W/956 B3 HRE |
| Fullständigt produktnamn                  | MVF404 MHN-SEH2000W/956 B3 HRE |
| Full EOC                                  | 872790050209100                |
| Beställningsnummer                        | 50209100                       |
| Materialnummer (12NC)                     | 910502219018                   |
| SAP-Räknare – Antal per förpackning       | 1                              |
| EAN/UPC – Produkt/fodral                  | 8727900502091                  |
| Räknare - antal förpackningar per kartong | 1                              |
| EAN/UPC – Hölje                           | 8727900502091                  |

Måttskiss



