



ArenaVision MVF404 – exceptionel optisk effektivitet

ArenaVision MVF404

ArenaVision MVF404 projektorbelysning er designet til udendørs sportsstadioner og på dramatisk vis forhøjer projektøren den teatraliske og følelsesmæssige værdi for tv-seere og tilskuere. På samme tid gør den det muligt for spillerne at udøve deres sport under forhold som er optimalt visuelt. Takket være den nye innovative Philips MHN-SE 2000 W kompakte ensoklede metalhalogenlyskilde med højt lysudbytte og de højteknologiske præcisionsoptikker i ét stykke, giver ArenaVision MVF404 nu en endnu højere optisk ydeevne end nogensinde før. Yderligere kan den opgraderede 2 kW ArenaVision-projektør fremvise mange forbedringer, som f.eks. nem isætning og udskiftning af lyskilden, fuld IP65-kompatibilitet, et sikkert knivafbrydersystem og en epokegørende elektronisk hot-restrike-løsning, samtidig med at den stadig har alle fordelene fra Philips Arena-systemerne. Den (valgfri) flimmerfri ArenaVision MVF404-version er designet til helt at eliminere flimmereffekt, for at garantere perfekte billeder optaget med super-slow-motion kameraer, til sportsbegivenheder. Den flimmerfri version af ArenaVision MVF404 fås udstyret med en speciel elektronisk tænder, som fungerer sammen med Philips' elektroniske forkoblingsenheder (ECM330), skal bestilles separat.

Fordele

- Innovativ projektør med Philips' kompakte lyskilde med én ende; specialdesignede optikker for at sikre maksimal optisk effektivitet og mulighed for præcis lysfordeling med minimalt spildlys
- Ny kvartsmetalhalogenlampe opfylder de højeste krav til belysning og tv-udsendelse med sin fremragende farvegengivelse
- Den flimmerfri version fjerner fuldstændig flimren, dermed er der garanti for perfekte billeder optaget med super-slow-motion kameraer

ArenaVision MVF404

Funktioner

- Kompakt og meget effektiv metalhalogenlyskilde med én ende og fremragende farvegengivelse
- Særlig præcisionsoptik
- IP65
- Sikkerhedsknivstiksystem
- Elektronisk "hot-restrike"
- Flimmerfri variant til super-slow-motion kameraer

Anvendelsesområder

- Sportsstadioner

Specifikationer

Type	MVF404
Lyskilde	- 1 x MASTER MHN-SE HO / GX22-HR / 2000 W
Lyskilde medfølger	Ja (lysfarve 956)
Optik	Strålekategori B1 Strålekategori B2 Strålekategori B3 Strålekategori B4 Strålekategori B5 Strålekategori B6 Strålekategori B7 Strålekategori B8
Optikafskærmning	Frontglas til downlighting (DOWN) og opadlysende versioner (UP)
Tænder	Serie (SI/ESI), integreret Hot-restrike (HRE), integreret

Ekstraudstyr	Tilretningshukommelse (AM) til at sikre armaturets oprindelige tilretningsposition under eftersyn Versioner med hot-restrike, der muliggør øjeblikkelig genoprettelse efter strømsvigt Opadlysende versioner fås til arkitektonisk belysning
Materialer og finish	Armaturomhus og bagafskærmning: ikke-korroderende, højtryksformstøbt aluminium Glas: kemisk hærdet, 3 mm tyk (til downlighting-versioner), keramisk 3 mm tyk (til opadlysende versioner) Monteringsbeslag: varmgalvaniseret, lakeret stål Clips: rustfrit stål (til at holde bagafskærmningen på plads) Reflektor: anodiseret og lysnet 99,99 % aluminium Finish i rå aluminium

Specifikationer

Installation	Montering på mastens hovedramme, i loft, på væg og gulv Lyskilden er let at installere og isættelse/udskiftning af lyskilde kan gøres med en hånd Anordninger til præcisionsstilretning både oven på og under armaturhuset til brug sammen med ZVF403 PAD-tilbehøret Justering af monteringsbeslag: 360 ° Omgivende temperatur udendørs: 35 °C Luftmodstandsfaktor (Cx): 0,93 Projiceret område i position på 70°: 0,20 m Maks. justering fra vandret: -90 / +90°
Vedligeholdelse	Adgang til lyskilden ved at åbne klemmerne på bagafskærmningen (uden brug af værktøj) Udstyret med knivstiksystem, der automatisk frakobler netspændingen, når adgangslemmen på bagsiden er åben (intet behov for ekstra relæ/kontakt eller ekstra kabelføring) Kræver ikke rengøring indvendigt

Tilbehør	Udvendigt gitter (ZVF403 GS), præcisionsstilretningsenhed (ZVF403 PAD)
Bemærkninger	Udstyret med serietænder (SI/ESI) og klemrække i tilslutningsboks i aluminium på beslaget Farvefiltre til arkitektonisk belysning fås på anmodning Trådnet til at forhindre stort glas i at falde ud Formonterede 380 - 415 V / 50 Hz forkoblingskasser (ECB/ECP330) og 277-480 V / 50-60 Hz elektroniske forkoblingsenheder (ECM330) kan fås, skal bestilles separat

ArenaVision MVF404

Versions

MVF404 - MASTER MHN-SE High
Output - 2000 W



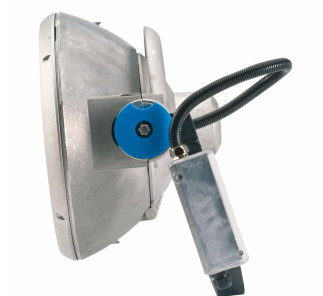
Oplysninger om produktet



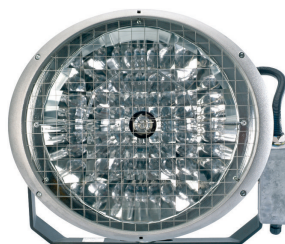
Elektronisk tilslutningsboks er udstyret med serietændere



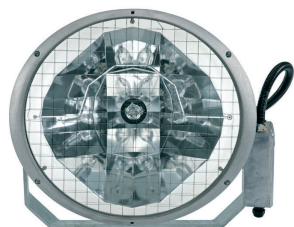
Indbygget knivafbrydersystem, som aktiveres automatisk, når servicelugen på bagsiden åbner



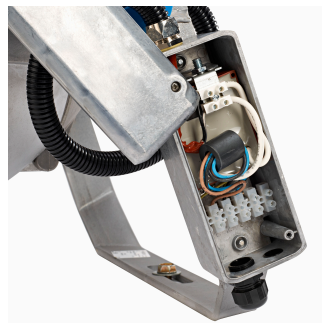
ArenaVision MVF404 med tilslutningsboks på beslaget, set fra siden



MVF404 med B6 optik



MVF404 med B8 optik



Elektronisk tilslutningsboks er udstyret med e-tændere

ArenaVision MVF404

Anvendelsesbetingelser

Maks. dæmpningsniveau Ikke gældende

Godkendelse og anvendelsesområde

Kode for mekanisk slagfasthed IK08

Sikring mod spændingsudsving
(fælles/differential) -

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar Nej

Generelle oplysninger

Armaturløs til lysstrålespredning -

CE-mærke Ja

Lyskildefarve 956 Dagslys

Optikafskærmning/linsetype DOWN

Mærke for brændbarhed -

Forkobling -

Lyskildeserie – kode MHN-SEH

Lyskildeeffekt 2000 W

Antal forkoblingsenheder -

Antal lyskilder 1

Produktseriekode MVF404

Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

Indledende korreleret farvetemperatur 5600 K

Indledende farvegengivelsesindeks >90

Lysteknisk

Standardhældningsvinkel,
sidemontering -

Standardhældningsvinkel, stolpetop -

Mekanik og armaturhus

Farve Aluminium

Generelle oplysninger

Order Code	Full Product Name	Optiktype
50205300	MVF404 MHN-SEH2000W/956 B6 SI	Beam category B6
60409200	MVF404 MHN-SEH2000W/956 B8 SI	Beam category B8
59907400	MVF404 MHN-SEH2000W/956 B8 ESI	Beam category B8

