



ArenaVision

ArenaVision MVF403

La famille des projecteurs ArenaVision a totalement bouleversé notre perception des événements sportifs. La qualité et la précision de leur éclairage assurent une vision idéale des compétitions, une précision des couleurs, une lumière parfaite et incomparable : ArenaVision permet d'intensifier les émotions des joueurs, des spectateurs et des téléspectateurs. Les projecteurs ArenaVision sont compacts, légers, faciles à transporter, à installer et à régler. Grâce à l'augmentation du flux lumineux des lampes et à de nombreuses optiques disponibles, ArenaVision offre toute la flexibilité nécessaire aux projets d'éclairage sportif quels qu'ils soient. Il est idéal pour les salles de sports indoor (version 1000 W) ainsi que de nombreux sports outdoor et d'autres applications d'éclairage. Précision, flexibilité, contrôle des faisceaux, constance des performances ont guidé le choix des ingénieurs Philips dans la conception des projecteurs ArenaVision. L'optique ovale intégrée, associée avec les lampes double culot MHN-LA 1000 W ou MHN-SA HO 2000W, assure une efficacité remarquable du système et un faible éblouissement. Un déflecteur intégré au réflecteur réduit la nuisance lumineuse. Les lampes MHN-SA 2000W/956 et MHN-LA 1000W/956 satisfont aux plus grandes exigences internationales des retransmissions télévisuelles. La version réamorçage à chaud électronique (HRE) est disponible pour les deux puissances de lampes, permettant le ré-allumage immédiat de l'éclairage après une coupure de l'alimentation réseau. La version électronique MVF403 MHN-LA 1000W (amorçeur électronique), associée à la platine appareillage électronique (ECM330), élimine entièrement l'effet de scintillement pour garantir des images parfaitement filmées avec des caméras super-ralenti lors des retransmissions télévisées.

Avantages

- Les projecteurs innovants ArenaVision, conçus autour du savoir-faire de Philips, avec les lampes double culot, font ressortir le meilleur dans le jeu
- La lampe aux halogénures métalliques quartz de Philips, avec un excellent rendu des couleurs, répond aux retransmissions télévisées les plus exigeantes
- La version sans scintillement élimine complètement l'effet de scintillement, ce qui garantit des images parfaites filmées avec des caméras super-ralenti

ArenaVision MVF403

Fonctions

- Lampe compacte à haut rendement, aux halogénures métalliques, avec un excellent rendu des couleurs
- Optiques de précision dédiées
- Système de connecteur à couteau de sécurité
- Réamorçage à chaud électronique
- Solution complète Philips (lampe, projecteur et appareillage)
- Version sans effet de scintillement pour des images parfaites filmées avec des caméras super-ralenti.

Application

- Sports extérieurs
- Salles de sports intérieurs

Descriptions

Type	MVF403
Lampes	- MASTER MHN-SA HO (Short Arc) 2000 W (956), - MASTER MHN-LA (Long Arc) 1000 W (956) / (842 sur demande).
Lampe incluse	Oui : - MHN-LA 1000 W : 956 (Tc = 5600 K / Ra = 90) et 842 (Tc = 4200°K / Ra = 80) sur demande. - MHN-SA HO 2000 W : 956 (Tc = 5600 K / Ra = 90).
Optiques	- Cat A1 (A1), - Cat A2 (A2), - Cat A3 (A3), - Cat A4 (A4), - Cat A5 (A5), - Cat A6 (A6), - Cat A7 (A7), - Cat A8 (A8), seulement pour MHN-LA.
Fermetures	Verre pour version standard (DOWN) et verre pour version illumination (UP).

Descriptions

Maintenance	- Mise hors tension à l'aide d'un interrupteur de sécurité, lors de l'ouverture du couvercle arrière, - Accès direct à la lampe après ouverture du couvercle arrière à l'aide des deux clips, - Serrage et mise en position automatique de la lampe par pression lors de la fermeture du couvercle arrière sur la version MHN-SA 2000 W et serrage par molette sur la version MHN-LA 1000 W.
Accessoires	- Visière externe (GS), - Dispositif de visée de précision (PAD) pour un réglage aisé, - Dispositif de visée simple (SAD).

Amorceur	Série (SI) ou série électronique (ESI), dans le boîtier de connexion.
Options	- Réamorçage à chaud électronique (HRE) favorisant le rétablissement de la lumière après micro-coupure, - Gaine spéciale pour les régions tropicales.
Installation	- Connecteur d'alimentation lampe (via un presse-étoupe PG16) et de l'interrupteur de sécurité (via un presse-étoupe PG11) dans le boîtier de connexion situé sur la lyre, - Echelle de graduation angulaire pour un réglage aisé, Arceau de transport, - T ambiante : 35°C extérieur pour la version 2000 W et 45°C intérieur pour la version 1000 W, - Scx : 0,19 m² (incl. 70°).

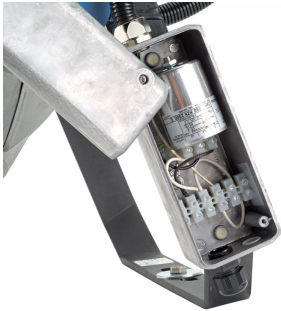
Remarques	- Appareillage conseillé : platines ECB/ECP330 (ferromagnétiques) ou ECM330 (électronique), déportées, à commander séparément, - La version HRE fonctionne avec la platine standard, - Grillage pour prévenir la chute de morceaux de verre sur la version version standard (DOWN).
Principales applications	Sportif extérieur, illumination, sportif intérieur (1000W seulement).

ArenaVision MVF403

Versions



Détails sur le produit



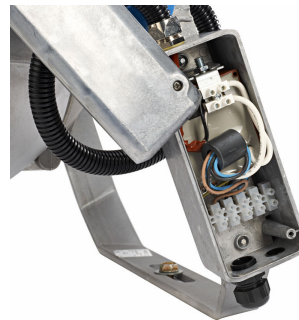
Boîtier de connexion électrique équipé d'un amorçeur série, version ferromagnétique



Simple aiming device



Glare shield



Boîtier de connexion électrique équipé d'un amorçeur électronique, version électronique Flicker-Free

Accessoires



Ordercode 23999600



Ordercode 50309800

Accessoires



Ordercode 89695000

Normes et recommandations

Code de protection contre les chocs mécaniques IK08

Caractéristiques générales

Marquage CE	Marquage CE
Appareillage	-
Nombre de sources lumineuses	1
Code de la famille de produits	MVF403

Caractéristiques générales

Order Code	Full Product Name	Température de couleur	Cache optique/type de			
			l'objectif	Code famille de lampe	Puissance de la lampe	Type d'optique
50265700	MVF403 MHN-LA1000W/956 A1 SI	956 lumière naturelle	DOWN	MHN-LA	1000 W	Catégorie du faisceau A1
50266400	MVF403 MHN-LA1000W/956 A2 SI	956 lumière naturelle	DOWN	MHN-LA	1000 W	Catégorie du faisceau A2
50267100	MVF403 MHN-LA1000W/956 A3 SI	956 lumière naturelle	DOWN	MHN-LA	1000 W	Catégorie du faisceau A3
50268800	MVF403 MHN-LA1000W/956 A4 SI	956 lumière naturelle	DOWN	MHN-LA	1000 W	Catégorie du faisceau A4
50269500	MVF403 MHN-LA1000W/956 A5 SI	956 lumière naturelle	DOWN	MHN-LA	1000 W	Catégorie du faisceau A5
50270100	MVF403 MHN-LA1000W/956 A6 SI	956 lumière naturelle	DOWN	MHN-LA	1000 W	Catégorie du faisceau A6
50271800	MVF403 MHN-LA1000W/956 A7 SI	956 lumière naturelle	DOWN	MHN-LA	1000 W	Catégorie du faisceau A7
50272500	MVF403 MHN-LA1000W/956 A8 SI	956 lumière naturelle	DOWN	MHN-LA	1000 W	Catégorie du faisceau A8
39888200	MVF403 MHN-LA1000W/956 A4 HRE	956 lumière naturelle	-	MHN-LA	1000 W	Catégorie du faisceau A4
39889900	MVF403 MHN-LA1000W/956 A5 HRE	956 lumière naturelle	-	MHN-LA	1000 W	Catégorie du faisceau A5
39890500	MVF403 MHN-LA1000W/956 A6 HRE	956 lumière naturelle	-	MHN-LA	1000 W	Catégorie du faisceau A6
59896100	MVF403 MHN-LA1000W/956 A5 ESI	956 lumière naturelle	-	MHN-LA	1000 W	Catégorie du faisceau A5
06935500	MVF403 MHN-SA2000W A7 SI AM	-	DOWN	MHN-SA	2000 W	Catégorie du faisceau A7
06948500	MVF403 MHN-SA2000W A4 SI	-	DOWN	MHN-SA	2000 W	Catégorie du faisceau A4
06949200	MVF403 MHN-SA2000W A5 SI	-	DOWN	MHN-SA	2000 W	Catégorie du faisceau A5
06950800	MVF403 MHN-SA2000W A6 SI	-	DOWN	MHN-SA	2000 W	Catégorie du faisceau A6
06951500	MVF403 MHN-SA2000W A7 SI	-	DOWN	MHN-SA	2000 W	Catégorie du faisceau A7
06890700	MVF403 MHN-SA2000W/956 A2 HRE AM	956 lumière naturelle	DOWN	MHN-SA	2000 W	Catégorie du faisceau A2
06894500	MVF403 MHN-SA2000W/956 A6 HRE AM	956 lumière naturelle	DOWN	MHN-SA	2000 W	Catégorie du faisceau A6
06898300	MVF403 MHN-SA2000W/956 A2 SI AM	956 lumière naturelle	DOWN	MHN-SA	2000 W	Catégorie du faisceau A2
06899000	MVF403 MHN-SA2000W/956 A3 SI AM	956 lumière naturelle	DOWN	MHN-SA	2000 W	Catégorie du faisceau A3
06900300	MVF403 MHN-SA2000W/956 A4 SI AM	956 lumière naturelle	DOWN	MHN-SA	2000 W	Catégorie du faisceau A4
06901000	MVF403 MHN-SA2000W/956 A5 SI AM	956 lumière naturelle	DOWN	MHN-SA	2000 W	Catégorie du faisceau A5
06902700	MVF403 MHN-SA2000W/956 A6 SI AM	956 lumière naturelle	DOWN	MHN-SA	2000 W	Catégorie du faisceau A6
06903400	MVF403 MHN-SA2000W/956 A7 SI AM	956 lumière naturelle	DOWN	MHN-SA	2000 W	Catégorie du faisceau A7

Order Code	Full Product Name	Cache optique/type de				
		Température de couleur	L'objectif	Code famille de lampe	Puissance de la lampe	Type d'optique
06906500	MVF403 MHN-SA2000W/956 A2 HRE	956 lumière naturelle	DOWN	MHN-SA	2000 W	Catégorie du faisceau A2
06907200	MVF403 MHN-SA2000W/956 A3 HRE	956 lumière naturelle	DOWN	MHN-SA	2000 W	Catégorie du faisceau A3
06908900	MVF403 MHN-SA2000W/956 A4 HRE	956 lumière naturelle	DOWN	MHN-SA	2000 W	Catégorie du faisceau A4
06909600	MVF403 MHN-SA2000W/956 A5 HRE	956 lumière naturelle	DOWN	MHN-SA	2000 W	Catégorie du faisceau A5
06910200	MVF403 MHN-SA2000W/956 A6 HRE	956 lumière naturelle	DOWN	MHN-SA	2000 W	Catégorie du faisceau A6
06911900	MVF403 MHN-SA2000W/956 A7 HRE	956 lumière naturelle	DOWN	MHN-SA	2000 W	Catégorie du faisceau A7
06913300	MVF403 MHN-SA2000W/956 A1 SI	956 lumière naturelle	DOWN	MHN-SA	2000 W	Catégorie du faisceau A1
06914000	MVF403 MHN-SA2000W/956 A2 SI	956 lumière naturelle	DOWN	MHN-SA	2000 W	Catégorie du faisceau A2
06915700	MVF403 MHN-SA2000W/956 A3 SI	956 lumière naturelle	DOWN	MHN-SA	2000 W	Catégorie du faisceau A3
06916400	MVF403 MHN-SA2000W/956 A4 SI	956 lumière naturelle	DOWN	MHN-SA	2000 W	Catégorie du faisceau A4
06917100	MVF403 MHN-SA2000W/956 A5 SI	956 lumière naturelle	DOWN	MHN-SA	2000 W	Catégorie du faisceau A5
06918800	MVF403 MHN-SA2000W/956 A6 SI	956 lumière naturelle	DOWN	MHN-SA	2000 W	Catégorie du faisceau A6
06919500	MVF403 MHN-SA2000W/956 A7 SI	956 lumière naturelle	DOWN	MHN-SA	2000 W	Catégorie du faisceau A7

Performances Initiales (Conforme IEC)

Order Code	Full Product Name	Température de couleur proximale initiale	Order Code	Full Product Name	Température de couleur proximale initiale
50265700	MVF403 MHN-LA1000W/956 A1 SI	5600 K	06898300	MVF403 MHN-SA2000W/956 A2 SI AM	5600 K
50266400	MVF403 MHN-LA1000W/956 A2 SI	5600 K	06899000	MVF403 MHN-SA2000W/956 A3 SI AM	5600 K
50267100	MVF403 MHN-LA1000W/956 A3 SI	5600 K	06900300	MVF403 MHN-SA2000W/956 A4 SI AM	5600 K
50268800	MVF403 MHN-LA1000W/956 A4 SI	5600 K	06901000	MVF403 MHN-SA2000W/956 A5 SI AM	5600 K
50269500	MVF403 MHN-LA1000W/956 A5 SI	5600 K	06902700	MVF403 MHN-SA2000W/956 A6 SI AM	5600 K
50270100	MVF403 MHN-LA1000W/956 A6 SI	5600 K	06903400	MVF403 MHN-SA2000W/956 A7 SI AM	5600 K
50271800	MVF403 MHN-LA1000W/956 A7 SI	5600 K	06906500	MVF403 MHN-SA2000W/956 A2 HRE	5600 K
50272500	MVF403 MHN-LA1000W/956 A8 SI	5600 K	06907200	MVF403 MHN-SA2000W/956 A3 HRE	5600 K
39888200	MVF403 MHN-LA1000W/956 A4 HRE	5600 K	06908900	MVF403 MHN-SA2000W/956 A4 HRE	5600 K
39889900	MVF403 MHN-LA1000W/956 A5 HRE	5600 K	06909600	MVF403 MHN-SA2000W/956 A5 HRE	5600 K
39890500	MVF403 MHN-LA1000W/956 A6 HRE	5600 K	06910200	MVF403 MHN-SA2000W/956 A6 HRE	5600 K
59896100	MVF403 MHN-LA1000W/956 A5 ESI	5600 K	06911900	MVF403 MHN-SA2000W/956 A7 HRE	5600 K
06935500	MVF403 MHN-SA2000W A7 SI AM	-	06913300	MVF403 MHN-SA2000W/956 A1 SI	5600 K
06948500	MVF403 MHN-SA2000W A4 SI	-	06914000	MVF403 MHN-SA2000W/956 A2 SI	5600 K
06949200	MVF403 MHN-SA2000W A5 SI	-	06915700	MVF403 MHN-SA2000W/956 A3 SI	5600 K
06950800	MVF403 MHN-SA2000W A6 SI	-	06916400	MVF403 MHN-SA2000W/956 A4 SI	5600 K
06951500	MVF403 MHN-SA2000W A7 SI	-	06917100	MVF403 MHN-SA2000W/956 A5 SI	5600 K
06890700	MVF403 MHN-SA2000W/956 A2 HRE AM	5600 K	06918800	MVF403 MHN-SA2000W/956 A6 SI	5600 K
06894500	MVF403 MHN-SA2000W/956 A6 HRE AM	5600 K	06919500	MVF403 MHN-SA2000W/956 A7 SI	5600 K

