



ArenaVision LED gen3.5 – revolutionerende banebelysningsoplevelser

ArenaVision Gen3.5

at opfylde de nyeste standarder for tv-transmission. Systemet er specifikt udviklet til sportsanlæg og multiarenaer og leverer fremragende lyskvalitet, effektiv varmestyring og lang levetid. Ved integration med løsninger som Interact Sports-lysstyringssystemet muliggør ArenaVision LED intelligent styring af belysningen via tidsplaner eller justeringer i realtid. Det giver mulighed for at skabe dynamiske, skræddersyede lysshows før, under og efter arrangementer. For at sikre fleksibel anvendelse både indendørs og udendørs fås projektørerne i to helstøbte versioner med henholdsvis to eller tre LED-motorer. Begge versioner kan kombineres med en ekstern driverboks – enten monteret separat i afstand fra projektøren (BV) eller forudmonteret på projektørens monteringsbeslag (HGB). Denne løsning sikrer nem installation og reducerede opstartsomkostninger.

Fordele

- Flexibelt design, der integreres med stadionarkitekturen, og belysning i høj kvalitet, som lever op til internationale krav for tv-transmission af alle sportsgrene.
- Takket være den IP66-klassificerede High-Power DMX-driver kan ArenaVision LED integreres med Interact Sports-lysstyringssystemet, hvilket muliggør både fjernstyring og avanceret, dynamisk belysning.
- Projektøren leverer ikke blot et maksimalt lysudbytte, men har også et avanceret varmestyringssystem. Sammen med den lave vægt og IP66-klassificeringen sikrer dette en lang levetid og lave vedligeholdelsesomkostninger, uanset om installationen er ny eller eftermonteret.
- Udstyret med Service Tag-funktion, et QR-baseret identifikationssystem, som gør det muligt at identificere hvert enkelt armatur og få oplysninger om vedligeholdelse, installation og reservedele

Funktioner

- Armaturhus formstøbt i ét stykke aluminium med IP66, der giver effektiv beskyttelse mod støv og vand.
- Et stort udvalg af asymmetrisk og symmetrisk optik sikrer lav blænding og klassens bedste ensartethed i belysningen, som overstiger kravene i alle standarder for sportsbelysning
- Det brede temperaturtoleranceområde gør armaturet ideelt til alsidige anvendelser inden for sports- og områdebelysning
- Mulighed for at tilføje yderligere tilbehør for at opnå klassens mindste blænding og bedste styring af uplights
- Flexibel DMX-driver med programmeringsmuligheder, der understøtter integration med belysningsarmaturer til både underholdning og Interact Sports-løsninger

Anvendelsesområder

- Udendørs arealer, stadioner og racerbaner (cricket, fodbold, rugby, tennis, hockey, golf, skøjteløb, hestevæddeløb, F1-racerløb, atletik osv.)
- Indendørs sportsarenaer og haller (svømmehaller, banecyklingssanlæg, basketballbaner, ishockeyarenaer osv.)
- Multihaller og kombinerede sportsanlæg

Versions



ArenaVision LED gen3 5

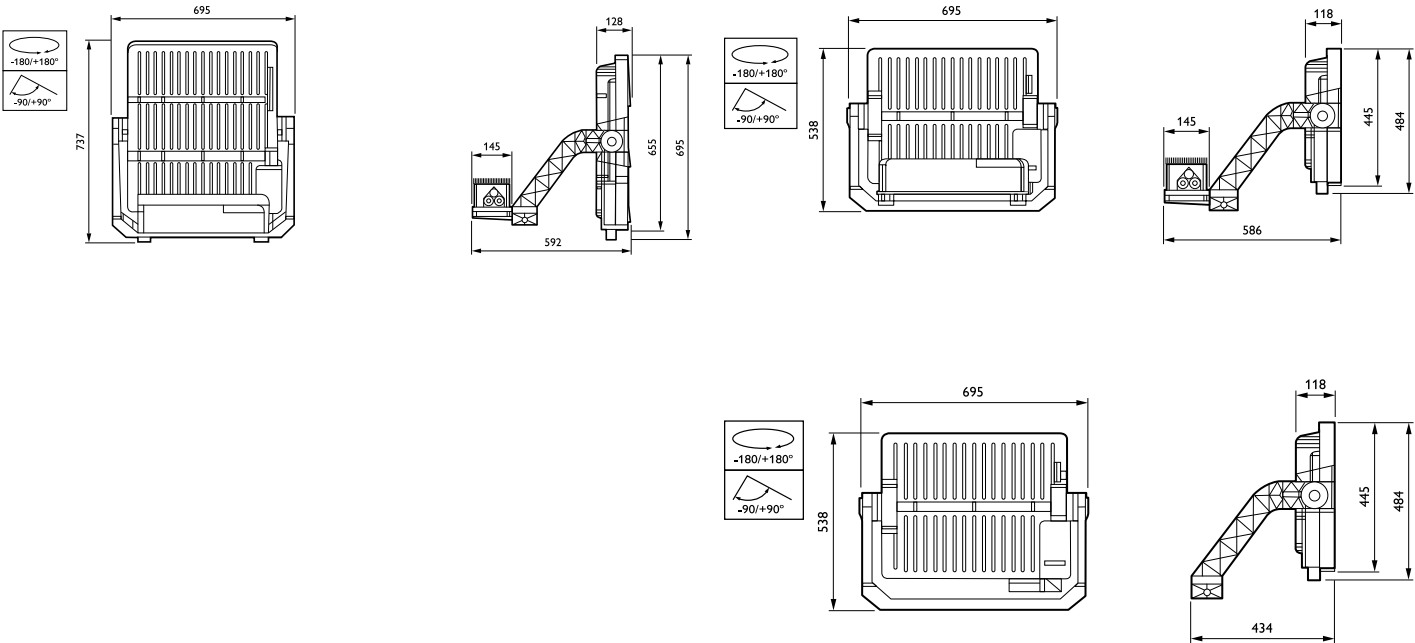


ArenaVision LED gen3 5



ArenaVision LED gen3 5

Målskitse



Generelle oplysninger	
Driver inkluderet	Ja
Antal forkoblingsenheder	1 enhed
Service-kode	Ja
Lysteknisk	
Armatur til lysstrålespredning	2° x 10°
Korreleret farvetemperatur (nom.)	5700 K
Optiktype til brug udendørs	Symmetrisk
Opadrettet lysudbyttegrad	0
Drift og el	
Sikring mod spændingsudsving (fælles/differentiel)	Sikring mod spændingsudsving op til 10 kV i differentialtilstand
Lysstyringssystemer og dæmpning	
Dæmpbar	Ja
Mekanik og armaturhus	
Optikafskærmningstype	Skål/afskærmning i polykarbonat, klar
Farve på armaturhus	Aluminium
Kode for mekanisk støbeskyttelse	IK08
Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP66
Standardhældningsvinkel, sidemontering	-
Standardhældningsvinkel, stolpetop	0°
Godkendelse og anvendelsesområde	
CE-mærke	Ja
Mærke for brændbarhed	-

Generelle oplysninger

Order Code	Full Product Name	Kode for lampeserie
912300060412	BVP418 1470/957 HGB S2 T35 OUT PSDMX	LED1470
912300060416	BVP418 1650/857 HGB S2 T35 OUT PSDMX	LED1650
912300060418	BVP418 1720/757 HGB S2 T35 OUT PSDMX	LED1720
912300060420	BVP428 2200/957 BV S2 T35 OUT PSDMX	LED2200
912300060424	BVP428 2470/857 BV S2 T35 OUT PSDMX	LED2500
912300060427	BVP428 2590/757 BV S2 T35 OUT PSDMX	LED2600
912300060411	BVP418 1470/957 BV S2 T35 OUT PSDMX	LED1470
912300060414	BVP418 1650/857 BV S2 T35 OUT PSDMX	LED1650
912300060417	BVP418 1720/757 BV S2 T35 OUT PSDMX	LED1720
912300060422	BVP428 2200/957 HGB S2 T35 OUT PSDMX	LED2200
912300060426	BVP428 2470/857 HGB S2 T35 OUT PSDMX	LED2500
912300060428	BVP428 2590/757 HGB S2 T35 OUT PSDMX	LED2600

Lysteknisk

Order Code	Full Product	Farvegengivelsesindeks	
	Name	Lyskildefarve (CRI)	Lysstrøm
912300060412	BVP418 1470/957 HGB S2 T35 OUT PSDMX	957 Kold hvid 90	130.830 lm
912300060416	BVP418 1650/857 HGB S2 T35 OUT PSDMX	857 Dagslys 80	145.200 lm
912300060418	BVP418 1720/757 HGB S2 T35 OUT PSDMX	757 Kold hvid 70	151.360 lm

Order Code	Full Product	Farvegengivelsesindeks	
	Name	Lyskildefarve (CRI)	Lysstrøm
912300060420	BVP428 2200/957 BV S2 T35 OUT PSDMX	957 Kold hvid 90	193.600 lm
912300060424	BVP428 2470/857 BV S2 T35 OUT PSDMX	857 Dagslys 80	217.360 lm
912300060427	BVP428 2590/757 BV S2 T35 OUT PSDMX	757 Kold hvid 70	227.920 lm
912300060411	BVP418 1470/957 BV S2 T35 OUT PSDMX	957 Kold hvid 90	130.830 lm

Order Code	Full Product	Farvegengivelsesindeks		
	Name	Lyskildefarve	(CRI)	Lysstrøm
912300060414	BVP418	857 Dagslys	80	145.200 lm
	1650/857 BV S2			
	T35 OUT PSDMX			
912300060417	BVP418	757 Kold hvid	70	151.360 lm
	1720/757 BV S2			
	T35 OUT PSDMX			
912300060422	BVP428	957 Kold hvid	90	193.600 lm
	2200/957 HGB			

Order Code	Full Product	Farvegengivelsesindeks		
	Name	Lyskildefarve	(CRI)	Lysstrøm
	S2 T35 OUT			
	PSDMX			
912300060426	BVP428	857 Dagslys	80	217.360 lm
	2470/857 HGB			
	S2 T35 OUT			
	PSDMX			
912300060428	BVP428	757 Kold hvid	70	227.920 lm
	2590/757 HGB			
	S2 T35 OUT			
	PSDMX			

Drift og el

Order Code	Full Product Name	Strømforbrug
912300060412	BVP418 1470/957 HGB S2 T35 OUT PSDMX	1.010 W
912300060416	BVP418 1650/857 HGB S2 T35 OUT PSDMX	1.010 W
912300060418	BVP418 1720/757 HGB S2 T35 OUT PSDMX	1.010 W
912300060420	BVP428 2200/957 BV S2 T35 OUT PSDMX	1.500 W
912300060424	BVP428 2470/857 BV S2 T35 OUT PSDMX	1.500 W
912300060427	BVP428 2590/757 BV S2 T35 OUT PSDMX	1.500 W

Order Code	Full Product Name	Strømforbrug
912300060411	BVP418 1470/957 BV S2 T35 OUT PSDMX	1.010 W
912300060414	BVP418 1650/857 BV S2 T35 OUT PSDMX	1.010 W
912300060417	BVP418 1720/757 BV S2 T35 OUT PSDMX	1.010 W
912300060422	BVP428 2200/957 HGB S2 T35 OUT PSDMX	1.500 W
912300060426	BVP428 2470/857 HGB S2 T35 OUT PSDMX	1.500 W
912300060428	BVP428 2590/757 HGB S2 T35 OUT PSDMX	1.500 W

Produktdata

Order Code	Full Product Name	Produktseriekode
912300060412	BVP418 1470/957 HGB S2 T35 OUT PSDMX	BVP418
912300060416	BVP418 1650/857 HGB S2 T35 OUT PSDMX	BVP418
912300060418	BVP418 1720/757 HGB S2 T35 OUT PSDMX	BVP418
912300060420	BVP428 2200/957 BV S2 T35 OUT PSDMX	BVP428
912300060424	BVP428 2470/857 BV S2 T35 OUT PSDMX	BVP428
912300060427	BVP428 2590/757 BV S2 T35 OUT PSDMX	BVP428

Order Code	Full Product Name	Produktseriekode
912300060411	BVP418 1470/957 BV S2 T35 OUT PSDMX	BVP418
912300060414	BVP418 1650/857 BV S2 T35 OUT PSDMX	BVP418
912300060417	BVP418 1720/757 BV S2 T35 OUT PSDMX	BVP418
912300060422	BVP428 2200/957 HGB S2 T35 OUT PSDMX	BVP428
912300060426	BVP428 2470/857 HGB S2 T35 OUT PSDMX	BVP428
912300060428	BVP428 2590/757 HGB S2 T35 OUT PSDMX	BVP428

