



## ArenaVision LED gen3.5 – revolutionerende banebelysningsoplevelser

ArenaVision LED-projektørbelysningssystemet er en innovativ LED-løsning til banebelysning, der understøtter de nyeste tv-udsendelsesstandarder. ArenaVision LED er designet eksklusivt til sports- og multifunktionsarenaer og tilbyder enestående lyskvalitet, effektiv varmestyring og lang levetid. I kombination med applikationer såsom InteractSports-lysstyringssystemet gør ArenaVision LED det let at levere den rigtige belysning ved hjælp af tidsplaner eller justeringer i realtid, og systemet kan bruges til at skabe skræddersyede lysshows både før, under og efter hovedeventen. For at sikre optimal anvendelse både indendørs og udendørs omfatter projektørserien to fuldstøbte versioner med to eller tre LED-boards. Disse versioner fungerer også med en ekstern driverboks – separat til brug i en afstand fra projektøren (BV-version) eller forudmonteret på projektørens monteringsbeslag (HGB-version). Denne eksterne driverboks sikrer nem installation og lavere startomkostninger.

## Fordele

- Maksimal designfleksibilitet, som tilpasser sig stadionarkitekturen, og høj belysningskvalitet, der overholder internationale standarder for belysningskrav til tv-transmission af alle typer sport
- Med den IP66-klassificerede High-Power DMX-driver er det muligt at tilslutte ArenaVision LED til Interact Sports-lysstyringssystemet og derved muliggøre fjernstyringsfunktioner samt dynamisk belysning.
- Ud over et maksimalt lysudbytte råder projektøren også over et fremragende varmestyringssystem, og kombineret med den lave egenvægt og IP66-klassificeringen bidrager det til at maksimere levetiden og minimere vedligeholdelsesomkostningerne til såvel helt nye som eftermonterede installationer
- 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

## Applications

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

## Versions



ArenaVision gen3.5 3 modules



ArenaVision gen3.5 2 modules



ArenaVision gen3.5 3 modules

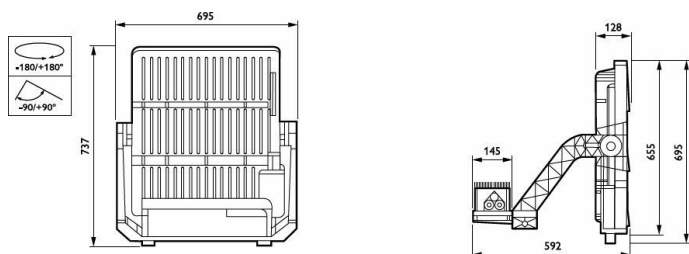


ArenaVision gen3.5 2 modules

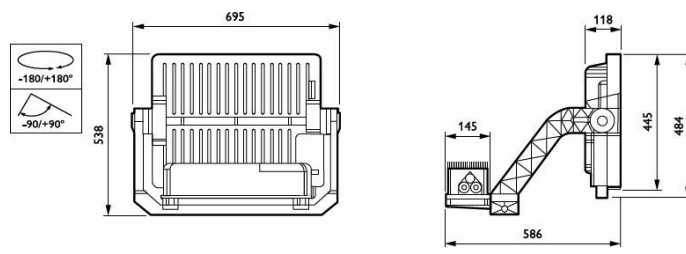
## Funktioner

- Armaturhus i ét stykke i formstøbt aluminium, med IP66 som sikringsniveau 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
- Med et bredt toleranceområde for omgivende temperatur er det velegnet til mange forskellige sportsgrene
- Mulighed for at tilføje yderligere tilbehør for at opnå klassens mindste blænding og bedste styring af uplights
- Programmerbar DMX Driver, der sikrer programmering og integration med lysarmaturer til underholdningsbrug og andre Interact Sports-applikationer

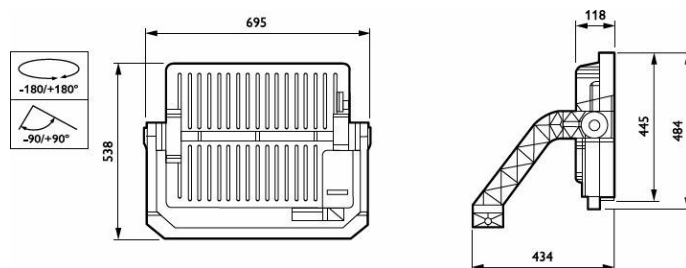
## Målskitse



BVP428 2590/757 HGB S2 T35 OUT PSDMX



BVP418 1720/757 HGB S2 T35 OUT PSDMX



BVP418 1720/757 BV S2 T35 OUT PSDMX

BVP428 2470/857 BV S2 T35 OUT PSDMX

### Generelle oplysninger

Antal forkoblingsenheder	1 enhed
Forkobling	-
Driver inkluderet	Ja

### Lysteknisk

Opadrettet lysudbyttegrad	0
Korreleret farvetemperatur (nom.)	5700 K
Armatur til lysstrålespredning	2° x 10°
Optiktype til brug udendørs	Symmetrisk

## 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

Farve på armaturhus Aluminium

Kode for indtrængningsbeskyttelse IP66 [Beskyttet mod støvindtrængning, stænktæt]

Kode for mekanisk stødbeskyttelse IK08 [5 J, hærværksbeskyttet]

Standardhældningsvinkel, stolpetop 0°

Standardhældningsvinkel, sidemontering -

Optikafskærmningstype Skål/afskærmning i polykarbonat, klar

## Godkendelse og anvendelsesområde

Mærke for brændbarhed -

CE-mærke Ja

## Generelle oplysninger

Order Code	Full Product Name	Kode for lampeserie
912300060895	BVP428 2590/757 HGB S2 T35 OUT PSDMX	LED2600
912300060897	BVP428 2200/957 HGB S2 T35 OUT PSDMX	LED2200
912300060898	BVP428 2470/857 HGB S2 T35 OUT PSDMX	LED2500
912300060888	BVP418 1720/757 HGB S2 T35 OUT PSDMX	LED1720
912300060889	BVP418 1650/857 HGB S2 T35 OUT PSDMX	LED1650
912300060893	BVP418 1470/957 HGB S2 T35 OUT PSDMX	LED1470
912300060894	BVP428 2200/957 BV S2 T35 OUT PSDMX	LED2200
912300060896	BVP428 2470/857 BV S2 T35 OUT PSDMX	LED2500
912300060899	BVP428 2590/757 BV S2 T35 OUT PSDMX	LED2600
912300060890	BVP418 1470/957 BV S2 T35 OUT PSDMX	LED1470
912300060891	BVP418 1720/757 BV S2 T35 OUT PSDMX	LED1720
912300060892	BVP418 1650/857 BV S2 T35 OUT PSDMX	LED1650

## Lysteknisk

Order Code	Full Product Name	Lysstrøm	Farvegengivelsesindeks (CRI)	Antal lyskilder	Lyskildefarve
912300060895	BVP428 2590/757 HGB S2 T35 OUT PSDMX	227.920 lm	70	3	757 Kold hvid
912300060897	BVP428 2200/957 HGB S2 T35 OUT PSDMX	193.600 lm	90	3	957 Kold hvid
912300060898	BVP428 2470/857 HGB S2 T35 OUT PSDMX	217.360 lm	80	3	857 Dagslys
912300060888	BVP418 1720/757 HGB S2 T35 OUT PSDMX	151.360 lm	70	2	757 Kold hvid
912300060889	BVP418 1650/857 HGB S2 T35 OUT PSDMX	145.200 lm	80	2	857 Dagslys
912300060893	BVP418 1470/957 HGB S2 T35 OUT PSDMX	130.830 lm	90	2	957 Kold hvid
912300060894	BVP428 2200/957 BV S2 T35 OUT PSDMX	193.600 lm	90	3	957 Kold hvid
912300060896	BVP428 2470/857 BV S2 T35 OUT PSDMX	217.360 lm	80	3	857 Dagslys
912300060899	BVP428 2590/757 BV S2 T35 OUT PSDMX	227.920 lm	70	3	757 Kold hvid
912300060890	BVP418 1470/957 BV S2 T35 OUT PSDMX	130.830 lm	90	2	957 Kold hvid
912300060891	BVP418 1720/757 BV S2 T35 OUT PSDMX	151.360 lm	70	2	757 Kold hvid
912300060892	BVP418 1650/857 BV S2 T35 OUT PSDMX	145.200 lm	80	2	857 Dagslys

## Drift og el

Order Code	Full Product Name	Strømforbrug
912300060895	BVP428 2590/757 HGB S2 T35 OUT PSDMX	1.500 W
912300060897	BVP428 2200/957 HGB S2 T35 OUT PSDMX	1.500 W
912300060898	BVP428 2470/857 HGB S2 T35 OUT PSDMX	1.500 W
912300060888	BVP418 1720/757 HGB S2 T35 OUT PSDMX	1.010 W
912300060889	BVP418 1650/857 HGB S2 T35 OUT PSDMX	1.010 W
912300060893	BVP418 1470/957 HGB S2 T35 OUT PSDMX	1.010 W
912300060894	BVP428 2200/957 BV S2 T35 OUT PSDMX	1.500 W
912300060896	BVP428 2470/857 BV S2 T35 OUT PSDMX	1.500 W
912300060899	BVP428 2590/757 BV S2 T35 OUT PSDMX	1.500 W
912300060890	BVP418 1470/957 BV S2 T35 OUT PSDMX	1.010 W
912300060891	BVP418 1720/757 BV S2 T35 OUT PSDMX	1.010 W
912300060892	BVP418 1650/857 BV S2 T35 OUT PSDMX	1.010 W

## Produktdata

Order Code	Full Product Name	Produktseriekode
912300060895	BVP428 2590/757 HGB S2 T35 OUT PSDMX	BVP428
912300060897	BVP428 2200/957 HGB S2 T35 OUT PSDMX	BVP428
912300060898	BVP428 2470/857 HGB S2 T35 OUT PSDMX	BVP428
912300060888	BVP418 1720/757 HGB S2 T35 OUT PSDMX	BVP418
912300060889	BVP418 1650/857 HGB S2 T35 OUT PSDMX	BVP418

Order Code	Full Product Name	Produktseriekode
912300060893	BVP418 1470/957 HGB S2 T35 OUT PSDMX	BVP418
912300060894	BVP428 2200/957 BV S2 T35 OUT PSDMX	BVP428
912300060896	BVP428 2470/857 BV S2 T35 OUT PSDMX	BVP428
912300060899	BVP428 2590/757 BV S2 T35 OUT PSDMX	BVP428
912300060890	BVP418 1470/957 BV S2 T35 OUT PSDMX	BVP418
912300060891	BVP418 1720/757 BV S2 T35 OUT PSDMX	BVP418
912300060892	BVP418 1650/857 BV S2 T35 OUT PSDMX	BVP418