



## ArenaVision LED gen3.5 – Revolusjonerer banebelysningsopplevelsen

ArenaVision LED-flombelysningsssystemet er en innovativ LED-løsning for banebelysning som støtter de nyeste standardene for TV-kringkasting. ArenaVision LED er designet eksklusivt for sports- og flerbruksarenaer, og tilbyr enestående lyskvalitet, effektiv varmestyring og lang levetid. Når kombinert med kontrollpakker som Interact Sports håndteringssystemet for belysning, kan ArenaVision LED forenkle leveringen av den rette belysningen gjennom planlegging eller gjennom justeringer i ekte tid, og kan brukes for å skape tilpassede lysshow før, under og etter hovedarrangementet. For å sikre optimal bruk både innendørs og utendørs, omfatter flomlysserien to versjoner med trykkstøpt hus i ett stykke, med henholdsvis 2 og 3 LED-motorer. Disse versjonene fungerer også med en ekstern driverboks – separat for bruk på avstand fra flomlyset (BV-versjon), eller forhåndsmontert på monteringsbraketten til flomlyset (HGB-versjon). Denne eksterne driverboksen sikrer enkel installasjon og lavere startkostnader.

## Fordeler

- Maksimal designfleksibilitet for å passe forskjellig stadionarkitektur og høy belysningskvalitet – samsvarer med standarder for internasjonal kringkasting av alle typer sport
- Den enkle høyrøms IP66-klassifiserte DMX-driveren gjør at ArenaVision LED kan kobles til Interact Sports håndteringssystemet for belysning, og dermed muliggjøre fjernkontrollert belysningshåndtering og dynamiske lysshow
- Flombelysningen leverer maksimal lyseffekt og har et suverent termisk håndteringssystem som i kombinasjon med lett vekt og IP66-klassifisering bidrar til å maksimere levetid og minimere vedlikeholdskostnader for både nye og ettermonterte monteringer
- Utstyrt med servicemerket, et QR-basert identifikasjonssystem som gjør at hver enkelt armatur kan identifiseres, og gir informasjon om vedlikehold, montering og reservedeler

## Applications

- Utendørsarenaer, stadioner og baner (cricket, fotball, rugby, tennis, ishockey, golf, skøyteløp, veddeløp, F1-løp, friidrett osv.)
- Innendørs sportsarenaer og -haller (svømmebassenger, velodromer, basketball, ishockey osv.)
- Flere og flerbruks-sportsfasiliteter og -arenaer

## Versions



ArenaVision gen3.5 3 modules



ArenaVision gen3.5 2 modules



ArenaVision gen3.5 3 modules

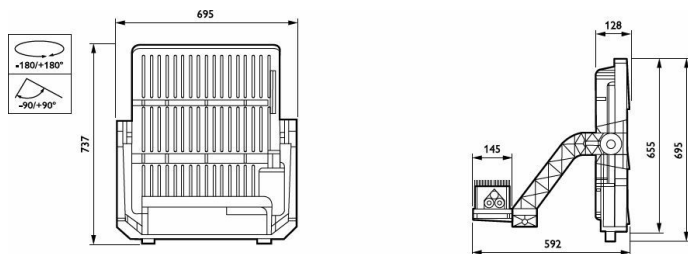


ArenaVision gen3.5 2 modules

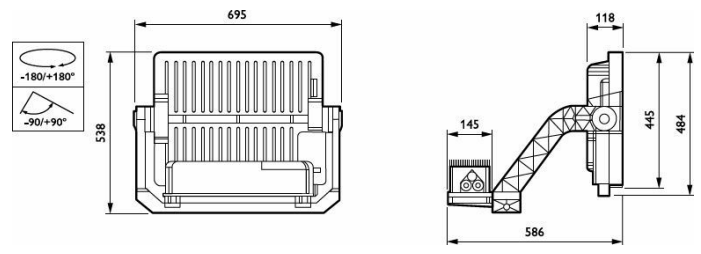
## Funksjoner

- Trykkstøpt innfatning i én del, med et beskyttelsesnivå på IP66 mot støv og vann
- Bredt spekter av asymmetrisk og symmetrisk optikk sørger for lav blending og best-i-klassen belysningsuniformitet som overgår kravene til alle typer standarder for nivåer på sportsbelysning
- Bredt spekter av omgivelsestemperatur-toleranse, som gjør den passende til en rekke ulike idrettsbruksområder.
- Mulighet for å legge til ytterligere tilbehør for å oppnå best-i-klassen blending og topp-lyskontroll
- Programmerbar DMX-driver for å tillatte programmering og integrering med lysarmatur for underholdning og andre Interact Sports-bruksområder

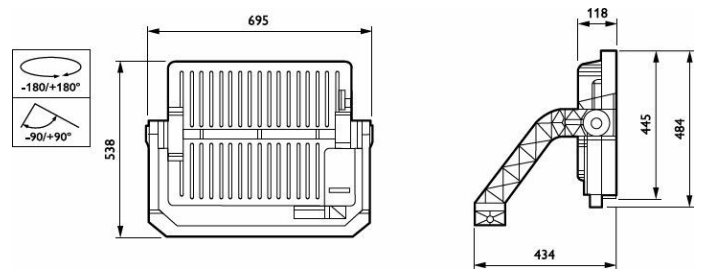
## Målskisse



BVP428 2590/757 HGB S2 T35 OUT PSDMX



BVP418 1650/857 HGB S2 T35 OUT PSDMX



BVP418 1470/957 BV S2 T35 OUT PSDMX

BVP428 2470/857 BV S2 T35 OUT PSDMX

### Generell informasjon

Antall utstyrsenheter	1 enhet
Forkobling	-
Driver inkludert	Ja

### Teknisk belysning

Oppover lyseffektforhold	0
Korrelert fargetemperatur (nom.)	5700 K
Lysstrålespredning fra armatur	2° x 10°
Utendørs optikktype	Symmetrisk

## Drift og elektronikk

Surge Protection (Common/Differential) Overspenningsvern på opptil 10 kV i differensiell modus

## Kontroller og dimming

Kan dimmes Ja

## Mekanikk og innfatning

Innfatningsfarge Aluminium  
Ingress beskyttelseskode IP66 [Beskyttet mot støvgjennomtrengning, spylesikker]  
Mekanisk støtbeskyttelseskode IK08 [5 J sikret mot hærverk]  
Standardvinkel på stolpetoppen 0°  
Standardvinkel sidemontering -  
Type optisk deksel Kule/deksel av polykarbonat, klar

## Godkjenning og bruksområde

Brennbarhetsmerke -  
CE-merke Ja

## Generell informasjon

Order Code	Full Product Name	Lampefamiliekode
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

## Teknisk belysning

Order Code	Full Product Name	Lysytelse	Fargegjengivelsesindeks (CRI)	Antall lyskilder	Lyskildefarge
912300060895	BVP428 2590/757 HGB S2 T35 OUT PSDMX	227 920 lm	70	3	757 kaldhvit
912300060897	BVP428 2200/957 HGB S2 T35 OUT PSDMX	193 600 lm	90	3	957 kaldhvit
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 kaldhvit
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 kaldhvit
912300060894	BVP428 2200/957 BV S2 T35 OUT PSDMX	193 600 lm	90	3	957 kaldhvit
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 kaldhvit
912300060890	BVP418 1470/957 BV S2 T35 OUT PSDMX	130 830 lm	90	2	957 kaldhvit
912300060891	BVP418 1720/757 BV S2 T35 OUT PSDMX	151 360 lm	70	2	757 kaldhvit
912300060892	BVP418 1650/857 BV S2 T35 OUT PSDMX	145 200 lm	80	2	857 dagslys

## Drift og elektronikk

Order Code	Full Product Name	Effektforbruk
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