



ArenaVision LED gen3.5 – revolutionerar planbelysningsupplevelsen

LED-strålkastarsystemet ArenaVision är en innovativ LED-lösning för spelplansbelysning som stödjer de senaste tv-sändningsstandarderna. ArenaVision LED är särskilt utformad för sport- och multianläggningar och erbjuder enastående ljuskvalitet, effektiv termisk styrning och lång livslängd. I kombination med styrsystem såsom InteractSports belysningshanteringssystem kan ArenaVision LED förenkla leveransen av rätt belysning genom att schemalägga eller i realtid justera den, och kan också användas för att skapa anpassade ljusspel före, under och efter huvudevenemanget. För att säkerställa optimerad användning för både inomhus- och utomhusanvändning har strålkastarsortimentet två versioner av högtryckspressgjutna armaturhus, med 2 respektive 3 LED-enheter. Dessa versioner fungerar även med en extern driverbox – separat för användning på avstånd från strålkastaren (BV-versionen) eller förmonterad på strålkastarens monteringsfäste (HGB-versionen). Det här externa drivhuset säkerställer enkel installation och lägre initialkostnad.

Fördelar

- Maximal designflexibilitet för anpassning till olika arkitektoniska utformningar och hög belysningskvalitet – kompatibel med internationella sändningsstandarder för alla typer av sport
- Det högeffektiva, IP66-skyddsklassade DMX-driftdonet gör det möjligt att ansluta ArenaVision LED till Interact Sports-belysningshanteringssystemet, vilket i sin tur gör det möjligt att fjärrhantera belysning och skapa dynamiska ljusspel
- Strålkastaren ger maximalt ljusflöde och har även ett utmärkt termiskt styrsystem som tillsammans med den låga vikten och IP66-skyddsklassningen bidrar till att maximera livslängden för produkten och minimera underhållskostnaderna för både nya installationer och eftermonteringsinstallationer
- Försedd med Service tag, ett QR-baserat identifieringssystem som unikt identifierar varje armatur och tillhandahåller information om underhåll, installation och reservdelar

Applications

- Utomhusarenor, anläggningar och racingbanor (cricket, fotboll, rugby, tennis, hockey, golf, skridskoåkning, hästkapplöpning, F1-racing, idrott osv.)
- Sportarenor och -hallar inomhus (simhallar, velodromer, basket, ishockey m.m.)
- Sportanläggningar och arenor för olika aktiviteter

Versions



ArenaVision gen3.5 3 modules



ArenaVision gen3.5 2 modules



ArenaVision gen3.5 3 modules

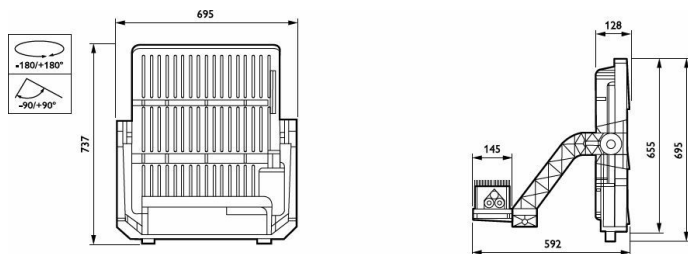


ArenaVision gen3.5 2 modules

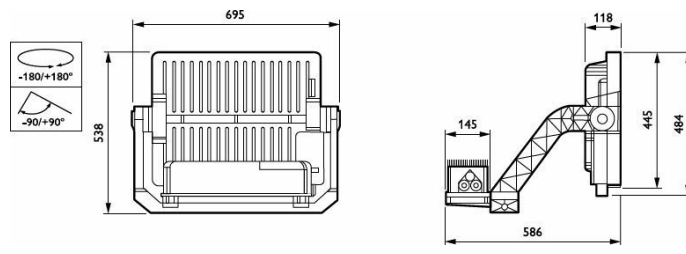
Funktioner

- Tryckpressgjutet armaturhus i ett stycke, med skyddsnivå IP66 mot damm och vatten
- De många olika typerna av asymmetrisk och symmetrisk optik säkerställer låg bländning och förstklassig belysningsenhetlighet som överskrider kraven för alla sportbelysningsstandarder
- Brett toleransintervall för omgivningstemperatur gör den lämplig för många olika typer av sportanläggningar
- Möjlighet att lägga till tillbehör för att erhålla förstklassiga prestanda vad gäller bländning och ljusläckagekontroll
- Programmerbart DMX-driftdon möjliggör programmering och integrering med belysning i nöjesanläggningar och andra Interact Sports-tillämpningar

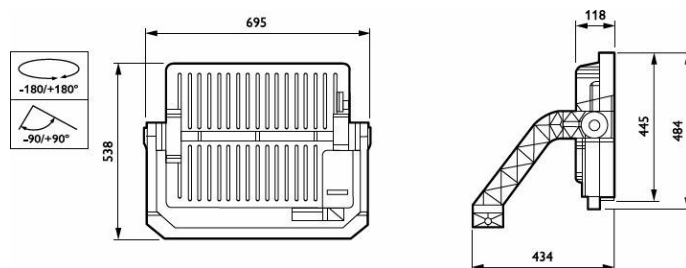
Måttskiss



BVP428 2470/857 HGB S2 T35 OUT PSDMX



BVP418 1650/857 HGB S2 T35 OUT PSDMX



BVP418 1470/957 BV S2 T35 OUT PSDMX

BVP428 2590/757 BV S2 T35 OUT PSDMX

Allmän information

Antal driftdonsenheter	1 enhet
Driftdon	-
Driftdon ingår	Ja

Ljusteknik

Uppåtriktat ljusflödesförhållande	0
Korrelerad färgtemperatur (Nom)	5700 K
Armaturens ljusfördelning	2° x 10°
Optiktyp utomhus	Symmetrisk

Drift och elektricitet

Surge Protection (Common/Differential) Överspänningsskydd till 10 kV differentiallyläge

Styrenheter och dimring

Dimbar Ja

Mekanik och armaturhus

Armaturhusets färg Aluminium
Kod för kapslingsklass IP66 [Dammtät, skydd mot vattenstrålar]
Skyddskod för mekanisk påverkan IK08 [5 J slagtålig]
Standardvinkel för stoltoppsmontage 0°
Standardvinkel för sidoingång -
Typ av optisk kåpa Klar polykarbonatkupa/kåpa

Användning och godkännande

Säkerhetsmärkning, antändlighet -
CE-märkning Ja

Allmän information

Order Code	Full Product Name	Lampfamiljskod
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

Ljusteknik

Order Code	Full Product Name	Ljusflöde	Färgåtergivningsindex	Antal ljuskällor	Ljuskällans färg
912300060895	BVP428 2590/757 HGB S2 T35 OUT PSDMX	227 920 lm	70	3	757 kallvit

Order Code	Full Product Name	Ljusflöde	Färgåtergivningindex	Antal ljuskällor	Ljuskällans färg
912300060897	BVP428 2200/957 HGB S2 T35 OUT PSDMX	193 600 lm	90	3	957 kallvit
912300060898	BVP428 2470/857 HGB S2 T35 OUT PSDMX	217 360 lm	80	3	857 dagsljus
912300060888	BVP418 1720/757 HGB S2 T35 OUT PSDMX	151 360 lm	70	2	757 kallvit
912300060889	BVP418 1650/857 HGB S2 T35 OUT PSDMX	145 200 lm	80	2	857 dagsljus
912300060893	BVP418 1470/957 HGB S2 T35 OUT PSDMX	130 830 lm	90	2	957 kallvit
912300060894	BVP428 2200/957 BV S2 T35 OUT PSDMX	193 600 lm	90	3	957 kallvit
912300060896	BVP428 2470/857 BV S2 T35 OUT PSDMX	217 360 lm	80	3	857 dagsljus
912300060899	BVP428 2590/757 BV S2 T35 OUT PSDMX	227 920 lm	70	3	757 kallvit
912300060890	BVP418 1470/957 BV S2 T35 OUT PSDMX	130 830 lm	90	2	957 kallvit
912300060891	BVP418 1720/757 BV S2 T35 OUT PSDMX	151 360 lm	70	2	757 kallvit
912300060892	BVP418 1650/857 BV S2 T35 OUT PSDMX	145 200 lm	80	2	857 dagsljus

Drift och elektricitet

Order Code	Full Product Name	Strömförbrukning
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	Produktfamiljskod
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
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

Order Code	Full Product Name	Produktfamiljskod
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