



## ArenaVision LED gen3.5 – a pályavilágítás forradalma

Az ArenaVision LED reflektorrendszer egy innovatív LED-es pályavilágítási megoldás, amely a legújabb televíziós műsorszórási szabványokat támogatja. A kizárólag sport- és többcélú létesítmények számára tervezett ArenaVision LED kiemelkedő fényminőséget, hatékony hőkezelést és hosszú élettartamot kínál. Amikor olyan vezérlési alkalmazásokkal kombinálják, mint az InteractSports világításkezelési rendszer, az ArenaVision LED ütemezéssel és valós idejű szabályozással egyszerűsíti le a megfelelő világítás kialakítását, és a főesemény előtt, alatt és után egyéni fényshow-kat is létre tud hozni. A beltéri és kültéri alkalmazásokban való optimális használat érdekében a fényárvilágítási termékcsalád kétféle, egy darabból álló, nagy nyomáson öntött házat használ, amelyek 2 vagy 3 LED-rendszert tartalmaznak. Ezek a verziók külső meghajtódobozzal is működnek – különállóan, a reflektortól távolabbi használatra (BV verzió), vagy előre rögzítve a reflektor rögzítőkonzoljára (HGB verzió).

Ez a külső meghajtódoboz egyszerű telepítést és alacsonyabb kezdeti költségeket biztosít.

## Előnyök

- A maximális tervezési rugalmasságnak köszönhetően különféle architektúrájú stadionokba is felszerelhető, míg a kiváló fényminőség megfelel minden sportág nemzetközi világítási szabványainak.
- Az egyetlen nagy teljesítményű, IP66 besorolású DMX előtétnek köszönhetően az ArenaVision LED Interact Sports világításkezelési rendszerhez kapcsolható, így távolról szabályozható, és dinamikus fényshowok hozhatók vele létre.
- Ez a fényárvilágítás maximális fénykibocsátás mellett kiváló hőkezelési rendszerrel rendelkezik, amely a kis súlyával és IP66 besorolásával kiegészítve maximalizálja az élettartamát és minimalizálja a karbantartás költségeit mind az új, mind pedig a meglévő rendszerekben.
- Szervizcímkével van ellátva – ez egy QR-alapú azonosítórendszer, amelynek segítségével mindegyik lámpatest egyedileg azonosítható, és a karbantartással, telepítéssel és a pótalkatrészekkel kapcsolatos információkat is nyújt

## Applications

- Kültéri sportarénák, stadionok és versenypályák (labdarúgás, rögbi, tenisz, jégheki, golf, korcsolyázás, lóversenyzés, F1, atlétika, krikett stb.)
- Beltéri sportcsarnokok és arénák (uszodák, kerékpár csarnokok, kosárlabdapályák, jégheki arénák stb.)
- Több sportágnak helyet adó létesítmények és arénák

## Versions



ArenaVision gen3.5 3  
modules



ArenaVision gen3.5 2  
modules

## Szolgáltatások

- Egy darabból álló, nagy nyomáson öntött ház IP66 védelmi szinttel a por és víz ellen
- Az aszimmetrikus és szimmetrikus optikák széles választéka alacsony káprázást és a kategória legegyszerűsebb fényerejét biztosítja, meghaladva az összes típusú és szintű sportvilágítási szabvány követelményeit
- Az elviselt széles környezetihőmérséklet-tartománynak köszönhetően számos sportlétesítményben alkalmazható
- További tartozékokkal bővíthető, így a káprázás és felfele kiszűrődő fény korlátozása terén a kategória legjobb értékei érhetők el
- A DMX előtét lehetővé teszi a programozást és a beépítést a szórakoztatásvilágítási rendszerekbe és az Interact Sports rendszert használó más alkalmazásokba

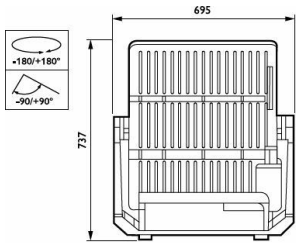


ArenaVision gen3.5 3 modules

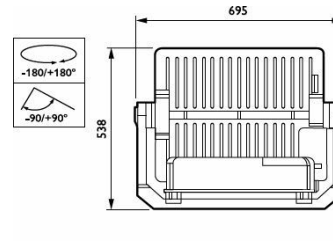
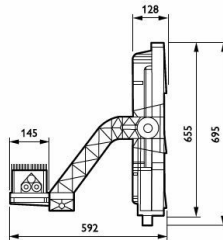


ArenaVision gen3.5 2 modules

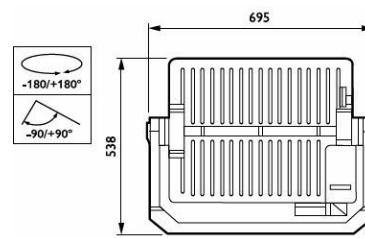
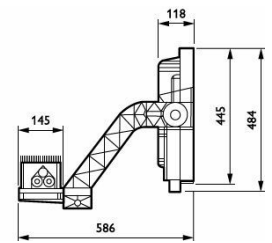
## Méretezett rajza



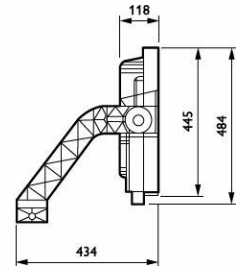
BVP428 2590/757 HGB S2 T35 OUT PSDMX



BVP418 1720/757 HGB S2 T35 OUT PSDMX



BVP418 1650/857 BV S2 T35 OUT PSDMX



BVP428 2200/957 BV S2 T35 OUT PSDMX

### Általános információ

Előtét egységek száma	1 egység
Működtető szerelvény	-
Előtét mellékelve	Igen

## Technikai adatok

Felfelé irányuló fényhányados	0
Korrelált színhőmérséklet (névleges)	5700 K
Lámpatest fényeloszlása	2° x 10°
Kültéri optika típusa	Szimmetrikus

## Működtetés és elektronika

Túlfeszültség-védelem (közös/különbözeti)	Túlfeszültség-védelmi szint 10 kV-os differenciál módusig
---	---

## Vezérlők és fényerő-szabályozás

Szabályozható	Igen
---------------	------

## Mechanika és tokozás

Ház színe	Alumínium
Por és víz elleni védelem kódja	IP66 [Porbejutás ellen védett, vízsugár ellen védett]
Mech. behatások elleni védelem kódja	IK08 [5 J vandalizmus ellen védett]
Normál dőlésszögű oszlopfej	0°
Szabványos dőlésszög oldalsó bevezetésnél	-
Optikai búra típusa	Polikarbonát bura, átlátszó

## Tanúsítvány és alkalmazási területek

Gyúlékonysági jelzés	-
CE jelölés	Igen

## Általános információ

Order Code	Full Product Name	Lámpacsatlád kódja
38297900	BVP428 2590/757 HGB S2 T35 OUT PSDMX	LED2600
38299300	BVP428 2200/957 HGB S2 T35 OUT PSDMX	LED2200
38300600	BVP428 2470/857 HGB S2 T35 OUT PSDMX	LED2500
38290000	BVP418 1720/757 HGB S2 T35 OUT PSDMX	LED1720
38291700	BVP418 1650/857 HGB S2 T35 OUT PSDMX	LED1650
38295500	BVP418 1470/957 HGB S2 T35 OUT PSDMX	LED1470
38296200	BVP428 2200/957 BV S2 T35 OUT PSDMX	LED2200
38298600	BVP428 2470/857 BV S2 T35 OUT PSDMX	LED2500
38301300	BVP428 2590/757 BV S2 T35 OUT PSDMX	LED2600

Order Code	Full Product Name	Lámpacsalád kódja
38292400	BVP418 1470/957 BV S2 T35 OUT PSDMX	LED1470
38293100	BVP418 1720/757 BV S2 T35 OUT PSDMX	LED1720
38294800	BVP418 1650/857 BV S2 T35 OUT PSDMX	LED1650

## Technikai adatok

Order Code	Full Product Name	Fényáram	Színvisszaadási index (CRI)	A fényforrások száma	A fényforrás színe
38297900	BVP428 2590/757 HGB S2 T35 OUT PSDMX	227 920 lm	70	3	757 hideg fehér
38299300	BVP428 2200/957 HGB S2 T35 OUT PSDMX	193 600 lm	90	3	957 hideg fehér
38300600	BVP428 2470/857 HGB S2 T35 OUT PSDMX	217 360 lm	80	3	857 nappali fény
38290000	BVP418 1720/757 HGB S2 T35 OUT PSDMX	151 360 lm	70	2	757 hideg fehér
38291700	BVP418 1650/857 HGB S2 T35 OUT PSDMX	145 200 lm	80	2	857 nappali fény
38295500	BVP418 1470/957 HGB S2 T35 OUT PSDMX	130 830 lm	90	2	957 hideg fehér
38296200	BVP428 2200/957 BV S2 T35 OUT PSDMX	193 600 lm	90	3	957 hideg fehér
38298600	BVP428 2470/857 BV S2 T35 OUT PSDMX	217 360 lm	80	3	857 nappali fény
38301300	BVP428 2590/757 BV S2 T35 OUT PSDMX	227 920 lm	70	3	757 hideg fehér
38292400	BVP418 1470/957 BV S2 T35 OUT PSDMX	130 830 lm	90	2	957 hideg fehér
38293100	BVP418 1720/757 BV S2 T35 OUT PSDMX	151 360 lm	70	2	757 hideg fehér
38294800	BVP418 1650/857 BV S2 T35 OUT PSDMX	145 200 lm	80	2	857 nappali fény

## Működtetés és elektronika

Order Code	Full Product Name	Teljesítményfelvétel
38297900	BVP428 2590/757 HGB S2 T35 OUT PSDMX	1 500 W
38299300	BVP428 2200/957 HGB S2 T35 OUT PSDMX	1 500 W
38300600	BVP428 2470/857 HGB S2 T35 OUT PSDMX	1 500 W
38290000	BVP418 1720/757 HGB S2 T35 OUT PSDMX	1 010 W
38291700	BVP418 1650/857 HGB S2 T35 OUT PSDMX	1 010 W
38295500	BVP418 1470/957 HGB S2 T35 OUT PSDMX	1 010 W
38296200	BVP428 2200/957 BV S2 T35 OUT PSDMX	1 500 W
38298600	BVP428 2470/857 BV S2 T35 OUT PSDMX	1 500 W
38301300	BVP428 2590/757 BV S2 T35 OUT PSDMX	1 500 W
38292400	BVP418 1470/957 BV S2 T35 OUT PSDMX	1 010 W
38293100	BVP418 1720/757 BV S2 T35 OUT PSDMX	1 010 W
38294800	BVP418 1650/857 BV S2 T35 OUT PSDMX	1 010 W

## Termékadatok

Order Code	Full Product Name	Termékcsalád kódja
38297900	BVP428 2590/757 HGB S2 T35 OUT PSDMX	BVP428

Order Code	Full Product Name	Termékcsalád kódja
38299300	BVP428 2200/957 HGB S2 T35 OUT PSDMX	BVP428
38300600	BVP428 2470/857 HGB S2 T35 OUT PSDMX	BVP428
38290000	BVP418 1720/757 HGB S2 T35 OUT PSDMX	BVP418
38291700	BVP418 1650/857 HGB S2 T35 OUT PSDMX	BVP418
38295500	BVP418 1470/957 HGB S2 T35 OUT PSDMX	BVP418
38296200	BVP428 2200/957 BV S2 T35 OUT PSDMX	BVP428
38298600	BVP428 2470/857 BV S2 T35 OUT PSDMX	BVP428
38301300	BVP428 2590/757 BV S2 T35 OUT PSDMX	BVP428
38292400	BVP418 1470/957 BV S2 T35 OUT PSDMX	BVP418
38293100	BVP418 1720/757 BV S2 T35 OUT PSDMX	BVP418
38294800	BVP418 1650/857 BV S2 T35 OUT PSDMX	BVP418