



## OptiVision LED gen3.5 – a terek és szabadidős sportlétesítmények intelligens megvilágítása

Az OptiVision LED gen3.5 fényárvilágítási rendszer teljes körű világítási megoldást nyújt a legegyszerűbbtől a legbonyolultabb ipari területek és szabadidős létesítmények megvilágításáig. Ez a hatékony fényárvilágítási rendszer egy darabból álló, nagy nyomáson öntött házzal és két vagy három LED-rendszerrel van felszerelve, amelyek külső szerelvénydobozról működnek – különállóan a fényárvilágítástól történő távoli használat esetén (BV) vagy a fényárvilágítás rögzítőelemével előre összeszerelve (HGB) a könnyebb telepítés és alacsonyabb kezdeti költségek érdekében. Megfelel a legmagasabb teljesítménykövetelményeknek, kiemelkedő fényt, minőséget, egyenletességet biztosít, valamint biztonságot és vizuális kényelmet garantál.

## Előnyök

- Az optikák széles választéka maximális optikai hatásfokot, nagyon pontos fényeloszlást és minimális fénykiszűrődést biztosít
- A 0-dőlésszög alacsony sCx értéket tesz lehetővé olyan projekteknél, amelyek a beépített oszlopszerkezeteket szeretnék újra felhasználni a szükséges beruházás minimalizálása érdekében. A 0 dőlésszög opció növeli a lakók kényelmét, és minimalizálja a kiszűrődő fény miatti panaszokat.
- Vezérlőkkel vagy Interact Sports világításvezérlő rendszerrel kombinálva a reflektor további energiamegtakarítást (akár 65%-ot) tesz lehetővé különböző területi világítási alkalmazásokban.
- 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

- Logisztikai területek (kikötők)
- Kifutók (repülőterek), parkolók és ipari területek megvilágítása
- Rekreációs sporttevékenységek (labdarúgás, jégheki, kosárlabda, golf, tenisz stb.) világítása

## Versions



OptiVision gen3.5 3 modules



OptiVision gen3.5 2 modules



OptiVision gen3.5 3 modules

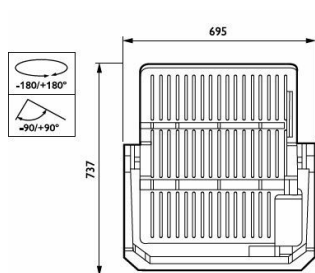


OptiVision gen3.5 2 modules

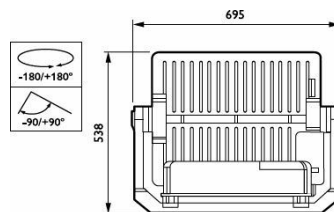
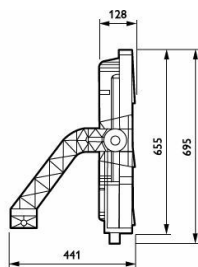
## Szolgáltatások

- Egy darabból álló, nagy nyomáson öntött ház IP66 védelmi szinttel a por és víz ellen
- Az elviselt széles környezetihőmérséklet-tartománynak köszönhetően számos sportlétesítményben és térvilágítási rendszerben alkalmazható
- További tartozékokkal bővíthető, így a kiszűrődő fény, 0 dőlésszög, káprázás és felfele kiszűrődő fény korlátozása terén a kategória legjobb értékei érhetők el
- Egy darabból álló, nagy nyomáson öntött ház nagy teljesítményű előtéttel, IP66 védelmi szinttel és 10 kV-os túlfeszültség-védelemmel
- A programozható DALI-előtéteknek köszönhetően olyan világításkezelési rendszerekhez csatlakoztatható, mint az Interact Sports

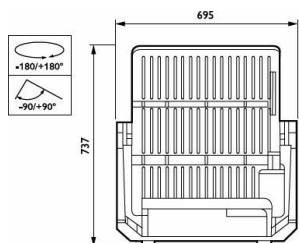
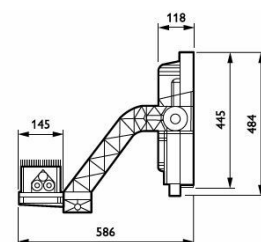
## Méretezett rajza



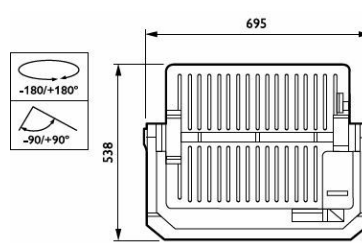
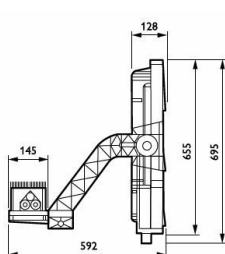
BVP528 2470/730 BV A35-WB CM5 D28 T35 LO



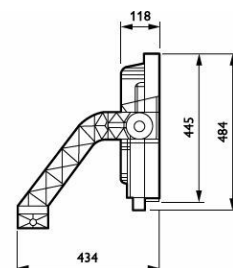
BVP518 1720/757 HGB A35-WB D9 T35 OUT



BVP528 2590/740 HGB A35-WB D9 T35 OUT



BVP518 1720/740 BV A65-WB D9 T35 OUT



### Általános információ

Előtét egységek száma	1 egység
Működtető szerelvény	-
Előtét mellékelve	Igen

### Technikai adatok

Felfelé irányuló fényhányados	0
Színvisszaadási index (CRI)	70
Kültéri optika típusa	Aszimmetrikus

### 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	-

## Tanúsítvány és alkalmazási területek

Gyúlékonysági jelzés	-
CE jelölés	Igen

## Általános információ

Order Code	Full Product Name	Lámpacsalád kódja
38311200	BVP528 2590/740 BV A35-WB D9 T35 OUT LO	LED2600
38313600	BVP528 2590/740 BV A35-WB D9 T35 OUT	LED2600
38314300	BVP528 2590/740 BV A35-NB D9 T35 OUT LO	LED2600
38315000	BVP528 2470/730 BV A35-NB D9 T35 OUT LO	LED2500
38317400	BVP528 2590/740 BV A35-WB CM5 D28 T35 LO	LED2600
38318100	BVP528 2470/730 BV A35-NB CM5 D28 T35 LO	LED2500
38319800	BVP528 2470/730 BV A35-WB CM5 D28 T35 LO	LED2500
38320400	BVP528 2590/740 BV A35-NB CM5 D28 T35 LO	LED2600
38321100	BVP528 2590/757 BV A35-WB D9 T35 OUT	LED2600
38322800	BVP528 2590/740 BV A65-WB D9 T35 OUT	LED2600
38323500	BVP528 2470/730 BV A35-WB D9 T35 OUT LO	LED2500
38303700	BVP518 1720/740 HGB A35-WB D9 T35 OUT	LED1720
38305100	BVP518 1720/757 HGB A35-WB D9 T35 OUT	LED1720
38312900	BVP528 2590/757 HGB A35-WB D9 T35 OUT	LED2600
38316700	BVP528 2590/740 HGB A35-WB D9 T35 OUT	LED2600
38302000	BVP518 1650/730 BV A35-WB D9 T35 OUT LO	LED1650
38304400	BVP518 1720/740 BV A35-WB D9 T35 OUT	LED1720
38306800	BVP518 1720/740 BV A35-WB D9 T35 OUT LO	LED1720
38307500	BVP518 1720/740 BV A65-WB D9 T35 OUT	LED1720
38308200	BVP518 1720/740 BV A35-WB CM5 D28 T35 LO	LED1720
38309900	BVP518 1650/730 BV A35-WB CM5 D28 T35 LO	LED1650
38310500	BVP518 1720/757 BV A35-WB D9 T35 OUT	LED1720

## Technikai adatok

Order Code	Full Product Name	Fényáram	Korrelált színhőmér- séklet (névleges)	A fény- források száma	A fényforrás színe	Lámpatest fény- eloszlása
38311200	BVP528 2590/740 BV A35-WB D9 T35 OUT LO	181 300 lm	4000 K	3	740 semleges fehér	5° - 13° x 120°
38313600	BVP528 2590/740 BV A35-WB D9 T35 OUT	225 330 lm	4000 K	3	740 semleges fehér	5° - 13° x 120°
38314300	BVP528 2590/740 BV A35-NB D9 T35 OUT LO	181 300 lm	4000 K	3	740 semleges fehér	5° - 13° x 120°

Order Code	Full Product Name	Fényáram	Korrelált színhőmér- séklet (névleges)	A fény- források száma	A fényforrás színe	Lámpatest fénye- loszlása
38315000	BVP528 2470/730 BV A35-NB D9 T35 OUT LO	170 430 lm	3000 K	3	730 meleg fehér	5° - 13° x 120°
38317400	BVP528 2590/740 BV A35-WB CM5 D28 T35 LO	223 000 lm	4000 K	3	740 semleges fehér	-
38318100	BVP528 2470/730 BV A35-NB CM5 D28 T35 LO	233 942 lm	3000 K	3	730 meleg fehér	-
38319800	BVP528 2470/730 BV A35-WB CM5 D28 T35 LO	233 942 lm	3000 K	3	730 meleg fehér	-
38320400	BVP528 2590/740 BV A35-NB CM5 D28 T35 LO	223 000 lm	4000 K	3	740 semleges fehér	-
38321100	BVP528 2590/757 BV A35-WB D9 T35 OUT	225 330 lm	5700 K	3	757 hideg fehér	5° - 13° x 120°
38322800	BVP528 2590/740 BV A65-WB D9 T35 OUT	196 840 lm	4000 K	3	740 semleges fehér	5° - 13° x 120°
38323500	BVP528 2470/730 BV A35-WB D9 T35 OUT LO	170 430 lm	3000 K	3	730 meleg fehér	5° - 13° x 120°
38303700	BVP518 1720/740 HGB A35-WB D9 T35 OUT	149 640 lm	4000 K	2	740 semleges fehér	5° - 13° x 120°
38305100	BVP518 1720/757 HGB A35-WB D9 T35 OUT	149 640 lm	5700 K	2	757 hideg fehér	5° - 13° x 120°
38312900	BVP528 2590/757 HGB A35-WB D9 T35 OUT	225 330 lm	5700 K	3	757 hideg fehér	5° - 13° x 120°
38316700	BVP528 2590/740 HGB A35-WB D9 T35 OUT	225 330 lm	4000 K	3	740 semleges fehér	5° - 13° x 120°
38302000	BVP518 1650/730 BV A35-WB D9 T35 OUT LO	120 400 lm	3000 K	2	730 meleg fehér	5° - 13° x 120°
38304400	BVP518 1720/740 BV A35-WB D9 T35 OUT	149 640 lm	4000 K	2	740 semleges fehér	5° - 13° x 120°
38306800	BVP518 1720/740 BV A35-WB D9 T35 OUT LO	120 400 lm	4000 K	2	740 semleges fehér	5° - 13° x 120°
38307500	BVP518 1720/740 BV A65-WB D9 T35 OUT	149 640 lm	4000 K	2	740 semleges fehér	5° - 13° x 120°
38308200	BVP518 1720/740 BV A35-WB CM5 D28 T35 LO	148 000 lm	4000 K	2	740 semleges fehér	-
38309900	BVP518 1650/730 BV A35-WB CM5 D28 T35 LO	139 000 lm	3000 K	2	730 meleg fehér	-
38310500	BVP518 1720/757 BV A35-WB D9 T35 OUT	149 640 lm	5700 K	2	757 hideg fehér	5° - 13° x 120°

## Működtetés és elektronika

Order Code	Full Product Name	Teljesít- ményfelvétel	Túlfeszültség-védelem (közös/különbözeti)
38311200	BVP528 2590/740 BV A35-WB D9 T35 OUT LO	1 500 W	Túlfeszültség-védelmi szint 10 kV-os differenciál módusig

Order Code	Full Product Name	Teljesítményfelvétel	Túlfeszültség-védelem (közös/különbözeti)
38313600	BVP528 2590/740 BV A35-WB D9 T35 OUT	1 500 W	Túlfeszültség-védelmi szint 10 kV-os differenciál módusig
38314300	BVP528 2590/740 BV A35-NB D9 T35 OUT LO	1 500 W	Túlfeszültség-védelmi szint 10 kV-os differenciál módusig
38315000	BVP528 2470/730 BV A35-NB D9 T35 OUT LO	1 500 W	Túlfeszültség-védelmi szint 10 kV-os differenciál módusig
38317400	BVP528 2590/740 BV A35-WB CM5 D28 T35 LO	1 300 W	Túlfeszültség-védelmi szint: 10 kV-ig differenciál módusú és 10 kV-ig közös módusú túlfeszültség esetén
38318100	BVP528 2470/730 BV A35-NB CM5 D28 T35 LO	1 423 W	Túlfeszültség-védelmi szint: 10 kV-ig differenciál módusú és 10 kV-ig közös módusú túlfeszültség esetén
38319800	BVP528 2470/730 BV A35-WB CM5 D28 T35 LO	1 423 W	Túlfeszültség-védelmi szint: 10 kV-ig differenciál módusú és 10 kV-ig közös módusú túlfeszültség esetén
38320400	BVP528 2590/740 BV A35-NB CM5 D28 T35 LO	1 506 W	Túlfeszültség-védelmi szint: 10 kV-ig differenciál módusú és 10 kV-ig közös módusú túlfeszültség esetén
38321100	BVP528 2590/757 BV A35-WB D9 T35 OUT	1 500 W	Túlfeszültség-védelmi szint 10 kV-os differenciál módusig
38322800	BVP528 2590/740 BV A65-WB D9 T35 OUT	1 500 W	Túlfeszültség-védelmi szint 10 kV-os differenciál módusig
38323500	BVP528 2470/730 BV A35-WB D9 T35 OUT LO	1 500 W	Túlfeszültség-védelmi szint 10 kV-os differenciál módusig
38303700	BVP518 1720/740 HGB A35-WB D9 T35 OUT	1 000 W	Túlfeszültség-védelmi szint 10 kV-os differenciál módusig
38305100	BVP518 1720/757 HGB A35-WB D9 T35 OUT	1 000 W	Túlfeszültség-védelmi szint 10 kV-os differenciál módusig
38312900	BVP528 2590/757 HGB A35-WB D9 T35 OUT	1 500 W	Túlfeszültség-védelmi szint 10 kV-os differenciál módusig
38316700	BVP528 2590/740 HGB A35-WB D9 T35 OUT	1 500 W	Túlfeszültség-védelmi szint 10 kV-os differenciál módusig
38302000	BVP518 1650/730 BV A35-WB D9 T35 OUT LO	1 000 W	Túlfeszültség-védelmi szint 10 kV-os differenciál módusig
38304400	BVP518 1720/740 BV A35-WB D9 T35 OUT	1 000 W	Túlfeszültség-védelmi szint 10 kV-os differenciál módusig
38306800	BVP518 1720/740 BV A35-WB D9 T35 OUT LO	1 000 W	Túlfeszültség-védelmi szint 10 kV-os differenciál módusig
38307500	BVP518 1720/740 BV A65-WB D9 T35 OUT	1 000 W	Túlfeszültség-védelmi szint 10 kV-os differenciál módusig
38308200	BVP518 1720/740 BV A35-WB CM5 D28 T35 LO	1 006 W	Túlfeszültség-védelmi szint: 10 kV-ig differenciál módusú és 10 kV-ig közös módusú túlfeszültség esetén
38309900	BVP518 1650/730 BV A35-WB CM5 D28 T35 LO	825 W	Túlfeszültség-védelmi szint: 10 kV-ig differenciál módusú és 10 kV-ig közös módusú túlfeszültség esetén
38310500	BVP518 1720/757 BV A35-WB D9 T35 OUT	1 000 W	Túlfeszültség-védelmi szint 10 kV-os differenciál módusig

## Mechanika és tokozás

Order Code	Full Product Name	Optikai búra típusa
38311200	BVP528 2590/740 BV A35-WB D9 T35 OUT LO	Polikarbonát búra, átlátszó
38313600	BVP528 2590/740 BV A35-WB D9 T35 OUT	Polikarbonát búra, átlátszó
38314300	BVP528 2590/740 BV A35-NB D9 T35 OUT LO	Polikarbonát búra, átlátszó
38315000	BVP528 2470/730 BV A35-NB D9 T35 OUT LO	Polikarbonát búra, átlátszó
38317400	BVP528 2590/740 BV A35-WB CM5 D28 T35 LO	Polikarbonát
38318100	BVP528 2470/730 BV A35-NB CM5 D28 T35 LO	Polikarbonát
38319800	BVP528 2470/730 BV A35-WB CM5 D28 T35 LO	Polikarbonát
38320400	BVP528 2590/740 BV A35-NB CM5 D28 T35 LO	Polikarbonát
38321100	BVP528 2590/757 BV A35-WB D9 T35 OUT	Polikarbonát búra, átlátszó
38322800	BVP528 2590/740 BV A65-WB D9 T35 OUT	Polikarbonát búra, átlátszó
38323500	BVP528 2470/730 BV A35-WB D9 T35 OUT LO	Polikarbonát búra, átlátszó
38303700	BVP518 1720/740 HGB A35-WB D9 T35 OUT	Polikarbonát búra, átlátszó
38305100	BVP518 1720/757 HGB A35-WB D9 T35 OUT	Polikarbonát búra, átlátszó
38312900	BVP528 2590/757 HGB A35-WB D9 T35 OUT	Polikarbonát búra, átlátszó
38316700	BVP528 2590/740 HGB A35-WB D9 T35 OUT	Polikarbonát búra, átlátszó
38302000	BVP518 1650/730 BV A35-WB D9 T35 OUT LO	Polikarbonát búra, átlátszó
38304400	BVP518 1720/740 BV A35-WB D9 T35 OUT	Polikarbonát búra, átlátszó
38306800	BVP518 1720/740 BV A35-WB D9 T35 OUT LO	Polikarbonát búra, átlátszó
38307500	BVP518 1720/740 BV A65-WB D9 T35 OUT	Polikarbonát búra, átlátszó
38308200	BVP518 1720/740 BV A35-WB CM5 D28 T35 LO	Polikarbonát
38309900	BVP518 1650/730 BV A35-WB CM5 D28 T35 LO	Polikarbonát
38310500	BVP518 1720/757 BV A35-WB D9 T35 OUT	Polikarbonát búra, átlátszó

## Termékadatok

Order Code	Full Product Name	Termékcsalád kódja
38311200	BVP528 2590/740 BV A35-WB D9 T35 OUT LO	BVP528
38313600	BVP528 2590/740 BV A35-WB D9 T35 OUT	BVP528
38314300	BVP528 2590/740 BV A35-NB D9 T35 OUT LO	BVP528
38315000	BVP528 2470/730 BV A35-NB D9 T35 OUT LO	BVP528
38317400	BVP528 2590/740 BV A35-WB CM5 D28 T35 LO	BVP528
38318100	BVP528 2470/730 BV A35-NB CM5 D28 T35 LO	BVP528
38319800	BVP528 2470/730 BV A35-WB CM5 D28 T35 LO	BVP528
38320400	BVP528 2590/740 BV A35-NB CM5 D28 T35 LO	BVP528
38321100	BVP528 2590/757 BV A35-WB D9 T35 OUT	BVP528
38322800	BVP528 2590/740 BV A65-WB D9 T35 OUT	BVP528
38323500	BVP528 2470/730 BV A35-WB D9 T35 OUT LO	BVP528
38303700	BVP518 1720/740 HGB A35-WB D9 T35 OUT	BVP518
38305100	BVP518 1720/757 HGB A35-WB D9 T35 OUT	BVP518

Order Code	Full Product Name	Termékcsalád kódja
38312900	BVP528 2590/757 HGB A35-WB D9 T35 OUT	BVP528
38316700	BVP528 2590/740 HGB A35-WB D9 T35 OUT	BVP528
38302000	BVP518 1650/730 BV A35-WB D9 T35 OUT LO	BVP518
38304400	BVP518 1720/740 BV A35-WB D9 T35 OUT	BVP518
38306800	BVP518 1720/740 BV A35-WB D9 T35 OUT LO	BVP518
38307500	BVP518 1720/740 BV A65-WB D9 T35 OUT	BVP518
38308200	BVP518 1720/740 BV A35-WB CM5 D28 T35 LO	BVP518
38309900	BVP518 1650/730 BV A35-WB CM5 D28 T35 LO	BVP518
38310500	BVP518 1720/757 BV A35-WB D9 T35 OUT	BVP518