



OptiVision LED gen3.5 – Smart områdebelysning og sportsbelysning

OptiVision LED gen3.5-flombelysningsystem gir en komplett belysningsløsning for både de enkleste og de mest kompliserte områdene og sportsområdene. Det høyeffektive flomlyset leveres med et støpt enhetshus, med henholdsvis 2 og 3 LED-enheter, som også fungerer med en ekstern driverboks – separat for bruk på avstand fra flomlyset (BV), eller forhåndsmontert på flomlysets monteringsbrakett (HGB) for enkel installasjon og lavere startkostnader. Det overholder de høyeste ytelsesstandarder, gir ypperlig lyskvalitet, jevnhet og sørger for sikkerhet og visuell komfort.

Fordeler

- Det brede spekteret med optikk sørger for maksimal optisk effektivitet og muliggjør høypresis lysfordeling med minimal lyslekkasje
- 0-tilt gir lav sCx-verdi for prosjekter som ønsker å gjenbruke installerte mastkonstruksjoner for å minimere nødvendige investeringer. 0-tilt-alternativet øker komforten ytterligere og minimerer klager på lysinntrenging fra beboere.
- Når kombinert med kontroller eller Interact Sports håndteringssystem for belysning, muliggjør flombelysningen ytterligere energibesparelser (opptil 65 %) for forskjellige bruksområder innen områdebelysning
- Utstyrt med servicemerket, et QR-basert identifikasjonssystem som gjør at hver enkelt armatur kan identifiseres, og gir informasjon om vedlikehold, montering og reservedeler

Applications

- Logistikkområder (Porter)
- Forklembelysning (flyplasser), parkerings- og industriområder
- Bruksområder for fritid- og sportsbelysning (fotball, ishockey, basketball, tennis, osv.)

Versions



OptiVision gen3.5 3 modules



OptiVision gen3.5 2 modules



OptiVision gen3.5 3 modules

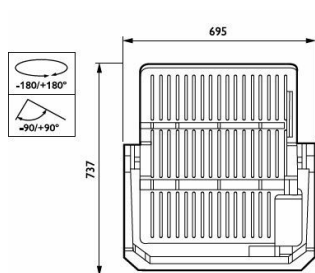


OptiVision gen3.5 2 modules

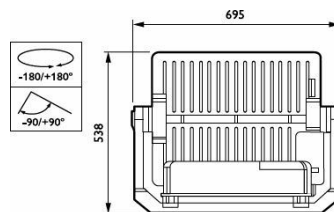
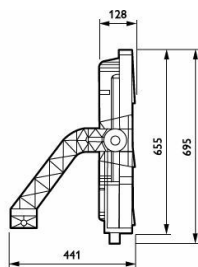
Funksjoner

- Trykkstøpt innfatning i én del, med et beskyttelsesnivå på IP66 mot støv og vann
- Bredt spekter av omgivelsestemperatur-toleranse, som gjør den passende til en rekke typer sport- og områdebelysning
- Mulighet for å legge til ytterligere tilbehør for å få best-i-klassen lyslekkasje, 0 vinkel, blanding og topp-lyskontroll
- Enkel høyeffektdriver med IP66-beskyttet trykkstøpt innfatning, med 10 kV overspenningsvern
- programmerbar DALI-driver gjør den passende å koble til håndteringssystemer for belysning som Interact Sports

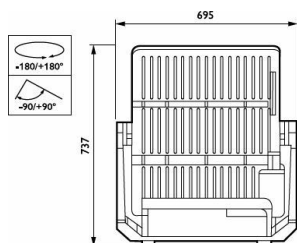
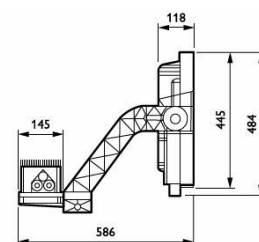
Målskisse



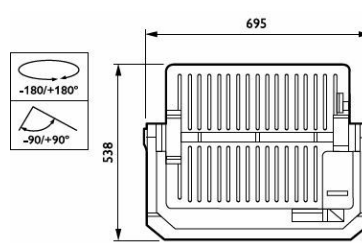
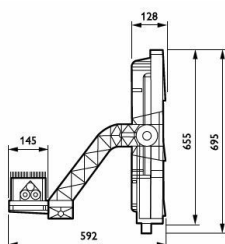
BVP528 2470/730 BV A35-WB D9 T35 OUT LO



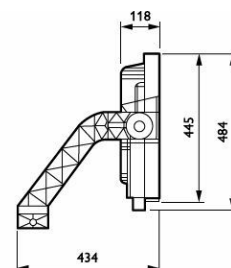
BVP518 1720/740 HGB A35-WB D9 T35 OUT



BVP528 2590/740 HGB A35-WB D9 T35 OUT



BVP518 1720/740 BV A35-WB D9 T35 OUT



Generell informasjon

Antall utstyrsenheter	1 enhet
Forkobling	-
Driver inkludert	Ja

Teknisk belysning

Oppover lyseffektforhold	0
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	70
Lysstrålespredning fra armatur	5° - 13° x 120°
Utendørs optikktype	Asymmetrisk

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
912300060910	BVP528 2590/740 BV A35-WB D9 T35 OUT LO	LED2600
912300060912	BVP528 2590/740 BV A35-WB D9 T35 OUT	LED2600
912300060913	BVP528 2590/740 BV A35-NB D9 T35 OUT LO	LED2600
912300060914	BVP528 2470/730 BV A35-NB D9 T35 OUT LO	LED2500
912300060920	BVP528 2590/757 BV A35-WB D9 T35 OUT	LED2600
912300060921	BVP528 2590/740 BV A65-WB D9 T35 OUT	LED2600
912300060922	BVP528 2470/730 BV A35-WB D9 T35 OUT LO	LED2500
912300060902	BVP518 1720/740 HGB A35-WB D9 T35 OUT	LED1720
912300060904	BVP518 1720/757 HGB A35-WB D9 T35 OUT	LED1720
912300060911	BVP528 2590/757 HGB A35-WB D9 T35 OUT	LED2600
912300060915	BVP528 2590/740 HGB A35-WB D9 T35 OUT	LED2600
912300060901	BVP518 1650/730 BV A35-WB D9 T35 OUT LO	LED1650
912300060903	BVP518 1720/740 BV A35-WB D9 T35 OUT	LED1720
912300060905	BVP518 1720/740 BV A35-WB D9 T35 OUT LO	LED1720
912300060906	BVP518 1720/740 BV A65-WB D9 T35 OUT	LED1720
912300060909	BVP518 1720/757 BV A35-WB D9 T35 OUT	LED1720

Teknisk belysning

Order Code	Full Product Name	Lysytelse	Korrelert fargetemperatur (nom.)	Antall lyskilder	Lyskildefarge
912300060910	BVP528 2590/740 BV A35-WB D9 T35 OUT LO	181 300 lm	4000 K	3	740 nøytralhvit
912300060912	BVP528 2590/740 BV A35-WB D9 T35 OUT	225 330 lm	4000 K	3	740 nøytralhvit
912300060913	BVP528 2590/740 BV A35-NB D9 T35 OUT LO	181 300 lm	4000 K	3	740 nøytralhvit

Order Code	Full Product Name	Lysytelse	Korrelert fargetemperatur (nom.)	Antall lyskilder	Lyskildefarge
912300060914	BVP528 2470/730 BV A35-NB D9 T35 OUT LO	170 430 lm	3000 K	3	730 varmhvit
912300060920	BVP528 2590/757 BV A35-WB D9 T35 OUT	225 330 lm	5700 K	3	757 kaldhvit
912300060921	BVP528 2590/740 BV A65-WB D9 T35 OUT	196 840 lm	4000 K	3	740 nøytralhvit
912300060922	BVP528 2470/730 BV A35-WB D9 T35 OUT LO	170 430 lm	3000 K	3	730 varmhvit
912300060902	BVP518 1720/740 HGB A35-WB D9 T35 OUT	149 640 lm	4000 K	2	740 nøytralhvit
912300060904	BVP518 1720/757 HGB A35-WB D9 T35 OUT	149 640 lm	5700 K	2	757 kaldhvit
912300060911	BVP528 2590/757 HGB A35-WB D9 T35 OUT	225 330 lm	5700 K	3	757 kaldhvit
912300060915	BVP528 2590/740 HGB A35-WB D9 T35 OUT	225 330 lm	4000 K	3	740 nøytralhvit
912300060901	BVP518 1650/730 BV A35-WB D9 T35 OUT LO	120 400 lm	3000 K	2	730 varmhvit
912300060903	BVP518 1720/740 BV A35-WB D9 T35 OUT	149 640 lm	4000 K	2	740 nøytralhvit
912300060905	BVP518 1720/740 BV A35-WB D9 T35 OUT LO	120 400 lm	4000 K	2	740 nøytralhvit
912300060906	BVP518 1720/740 BV A65-WB D9 T35 OUT	149 640 lm	4000 K	2	740 nøytralhvit
912300060909	BVP518 1720/757 BV A35-WB D9 T35 OUT	149 640 lm	5700 K	2	757 kaldhvit

Drift og elektronikk

Order Code	Full Product Name	Effektforbruk
912300060910	BVP528 2590/740 BV A35-WB D9 T35 OUT LO	1 500 W
912300060912	BVP528 2590/740 BV A35-WB D9 T35 OUT	1 500 W
912300060913	BVP528 2590/740 BV A35-NB D9 T35 OUT LO	1 500 W
912300060914	BVP528 2470/730 BV A35-NB D9 T35 OUT LO	1 500 W
912300060920	BVP528 2590/757 BV A35-WB D9 T35 OUT	1 500 W
912300060921	BVP528 2590/740 BV A65-WB D9 T35 OUT	1 500 W
912300060922	BVP528 2470/730 BV A35-WB D9 T35 OUT LO	1 500 W
912300060902	BVP518 1720/740 HGB A35-WB D9 T35 OUT	1 000 W
912300060904	BVP518 1720/757 HGB A35-WB D9 T35 OUT	1 000 W
912300060911	BVP528 2590/757 HGB A35-WB D9 T35 OUT	1 500 W
912300060915	BVP528 2590/740 HGB A35-WB D9 T35 OUT	1 500 W
912300060901	BVP518 1650/730 BV A35-WB D9 T35 OUT LO	1 000 W
912300060903	BVP518 1720/740 BV A35-WB D9 T35 OUT	1 000 W
912300060905	BVP518 1720/740 BV A35-WB D9 T35 OUT LO	1 000 W
912300060906	BVP518 1720/740 BV A65-WB D9 T35 OUT	1 000 W
912300060909	BVP518 1720/757 BV A35-WB D9 T35 OUT	1 000 W

Produktdata

Order Code	Full Product Name	Produktseriekode
912300060910	BVP528 2590/740 BV A35-WB D9 T35 OUT LO	BVP528
912300060912	BVP528 2590/740 BV A35-WB D9 T35 OUT	BVP528
912300060913	BVP528 2590/740 BV A35-NB D9 T35 OUT LO	BVP528

Order Code	Full Product Name	Produktseriekode
912300060914	BVP528 2470/730 BV A35-NB D9 T35 OUT LO	BVP528
912300060920	BVP528 2590/757 BV A35-WB D9 T35 OUT	BVP528
912300060921	BVP528 2590/740 BV A65-WB D9 T35 OUT	BVP528
912300060922	BVP528 2470/730 BV A35-WB D9 T35 OUT LO	BVP528
912300060902	BVP518 1720/740 HGB A35-WB D9 T35 OUT	BVP518
912300060904	BVP518 1720/757 HGB A35-WB D9 T35 OUT	BVP518
912300060911	BVP528 2590/757 HGB A35-WB D9 T35 OUT	BVP528
912300060915	BVP528 2590/740 HGB A35-WB D9 T35 OUT	BVP528
912300060901	BVP518 1650/730 BV A35-WB D9 T35 OUT LO	BVP518
912300060903	BVP518 1720/740 BV A35-WB D9 T35 OUT	BVP518
912300060905	BVP518 1720/740 BV A35-WB D9 T35 OUT LO	BVP518
912300060906	BVP518 1720/740 BV A65-WB D9 T35 OUT	BVP518
912300060909	BVP518 1720/757 BV A35-WB D9 T35 OUT	BVP518