



GameVision: modernizace konvenčních světlometů pro rekreační sporty v poměru 1:1.

GameVision je jednoduchý, snadno volitelný LED světlomet, který nahradí běžná zařízení na městských fotbalových stadionech, hokejových arénách... Jeho specifická konstrukce s krytým zaoblením zajišťuje omezené vnímání světla mimo hrací plochu, a tedy lepší komfort pro osoby žijící v okolí, ale také nezahaluje tmavou oblohu. Rozložení světla je zachováno po celou dobu životnosti výrobku, protože reflektor uvnitř je chráněn proti znečištění a korozi.

Výhody

- Náhrada 1 : 1 konvenčních světlometů pro rekreační sporty
- Snadný výběr
- Nízké vnímání oslnění
- Upřednostňuje tmavou oblohu

- Hmotnost a SCx podobné OptiVision HID (MVP507)
- Nízký až nulový úhel sklonu v aplikaci

Applications

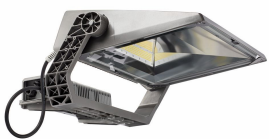
- Stadiony a sportoviště

Vlastnosti

- 1 „všestranný“ rozptyl světla
- 2 úrovně světelného toku

Versions

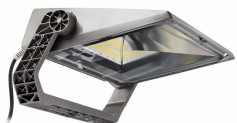
BVP440 GameVision HGB PP



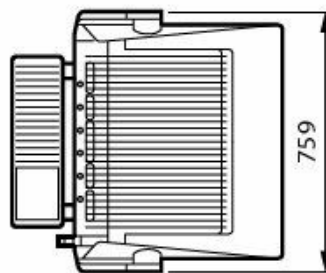
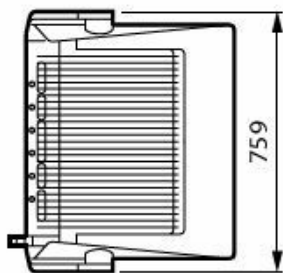
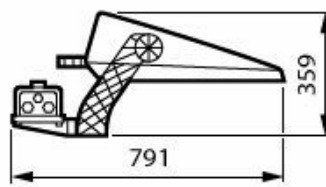
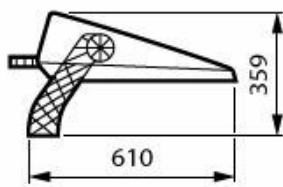
GameVision narrow beam



BVP440 GameVision BV PP



Rozměrové výkresy



BVP440 LED1730/730 DN BV GCA PSU ALU

BVP440 LED1200/757 DW HGB FG PSD ALU D9

Detaily o výrobku



GameVision narrow beam
focus



BVP440 GameVision tilt
aiming DP

Obecné informace

Počet předřadňkových jednotek	1 jednotka
Včetně předřadníku	Ano
Servisní štítek	Ano

Světelně technické

Podíl světelného toku vyzařovaného nad vodorovnou rovinu	0
--	---

Provozní a elektrické

Přepětová ochrana (společná/rozdílová)	Úroveň přepětové ochrany do 10 kV v diferenciálním režimu a 10 kV v běžném režimu
--	---

Mechanické a materiály

Barva těla	Hliník
Kód ochrany proti vniknutí	IP66 [Ochrana proti proniknutí prachu, ochrana proti tryskající vodě]
Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK08 [5 J odolná proti vandalismu]
Standardní úhel sklonu v případě montáže na vršek sloupku	10°
Standardní úhel sklonu při montáži s bočním vstupem	-

Certifikace a použití

Značka hořlavosti	-
Značka CE	Ano

Označení a balení

Kód produktové řady	BVP440 [GAMEVISION]
---------------------	---------------------

Obecné informace

Order Code	Full Product Name	Kód řady svítidel
80199800	BVP440 LED1760/757 DW HGB FG PSD ALU D9	LED1760
80200100	BVP440 LED1200/757 DW HGB FG PSD ALU D9	LED1200
36868300	BVP440 LED1825/740 DN BV GCA PSU ALU	LED1800
36869000	BVP440 LED1730/730 DN BV GCA PSU ALU	LED1720
36870600	BVP440 LED1825/740 DN BV FG PSD ALU D9	LED1800
36871300	BVP440 LED1260/740 DN BV FG PSD ALU D9	LED1720
80195000	BVP440 LED1760/757 DW BV FG PSD ALU D9	LED1760
80196700	BVP440 LED1200/757 DW BV FG PSD ALU D9	LED1200

Světelně technické

Order Code	Full Product Name	Světelný tok	Náhradní teplota chro- maticnosti (jmen.)	Index podání barev (CRI)	Barva světelného zdroje	Divergence svě- telného paprsku svítidla	Typ optiky, exte- riéry
80199800	BVP440 LED1760/757 DW HGB FG PSD ALU D9	142 972 lm	5700 K	70	757 studená bílá	-	Asymetrický
80200100	BVP440 LED1200/757 DW HGB FG PSD ALU D9	110 769 lm	5700 K	70	757 studená bílá	-	Asymetrický
36868300	BVP440 LED1825/740 DN BV GCA PSU ALU	144 393 lm	4000 K	>70	740 neutrální bílá	8° - 26° x 82°	Asymetrický, úzký paprsek
36869000	BVP440 LED1730/730 DN BV GCA PSU ALU	137 033 lm	3000 K	>70	730 teplá bílá	8° - 26° x 82°	Asymetrický, úzký paprsek
36870600	BVP440 LED1825/740 DN BV FG PSD ALU D9	141 948 lm	4000 K	>70	740 neutrální bílá	8° - 26° x 82°	Asymetrický, úzký paprsek
36871300	BVP440 LED1260/740 DN BV FG PSD ALU D9	104 268 lm	4000 K	>70	740 neutrální bílá	8° - 26° x 82°	Asymetrický, úzký paprsek
80195000	BVP440 LED1760/757 DW BV FG PSD ALU D9	142 972 lm	5700 K	70	757 studená bílá	-	Asymetrický
80196700	BVP440 LED1200/757 DW BV FG PSD ALU D9	110 769 lm	5700 K	70	757 studená bílá	-	Asymetrický

Provozní a elektrické

Order Code	Full Product Name	Spotřeba energie
80199800	BVP440 LED1760/757 DW HGB FG PSD ALU D9	1 000 W
80200100	BVP440 LED1200/757 DW HGB FG PSD ALU D9	736 W
36868300	BVP440 LED1825/740 DN BV GCA PSU ALU	987,6 W
36869000	BVP440 LED1730/730 DN BV GCA PSU ALU	985 W
36870600	BVP440 LED1825/740 DN BV FG PSD ALU D9	987,6 W
36871300	BVP440 LED1260/740 DN BV FG PSD ALU D9	651,9 W
80195000	BVP440 LED1760/757 DW BV FG PSD ALU D9	1 000 W
80196700	BVP440 LED1200/757 DW BV FG PSD ALU D9	736 W

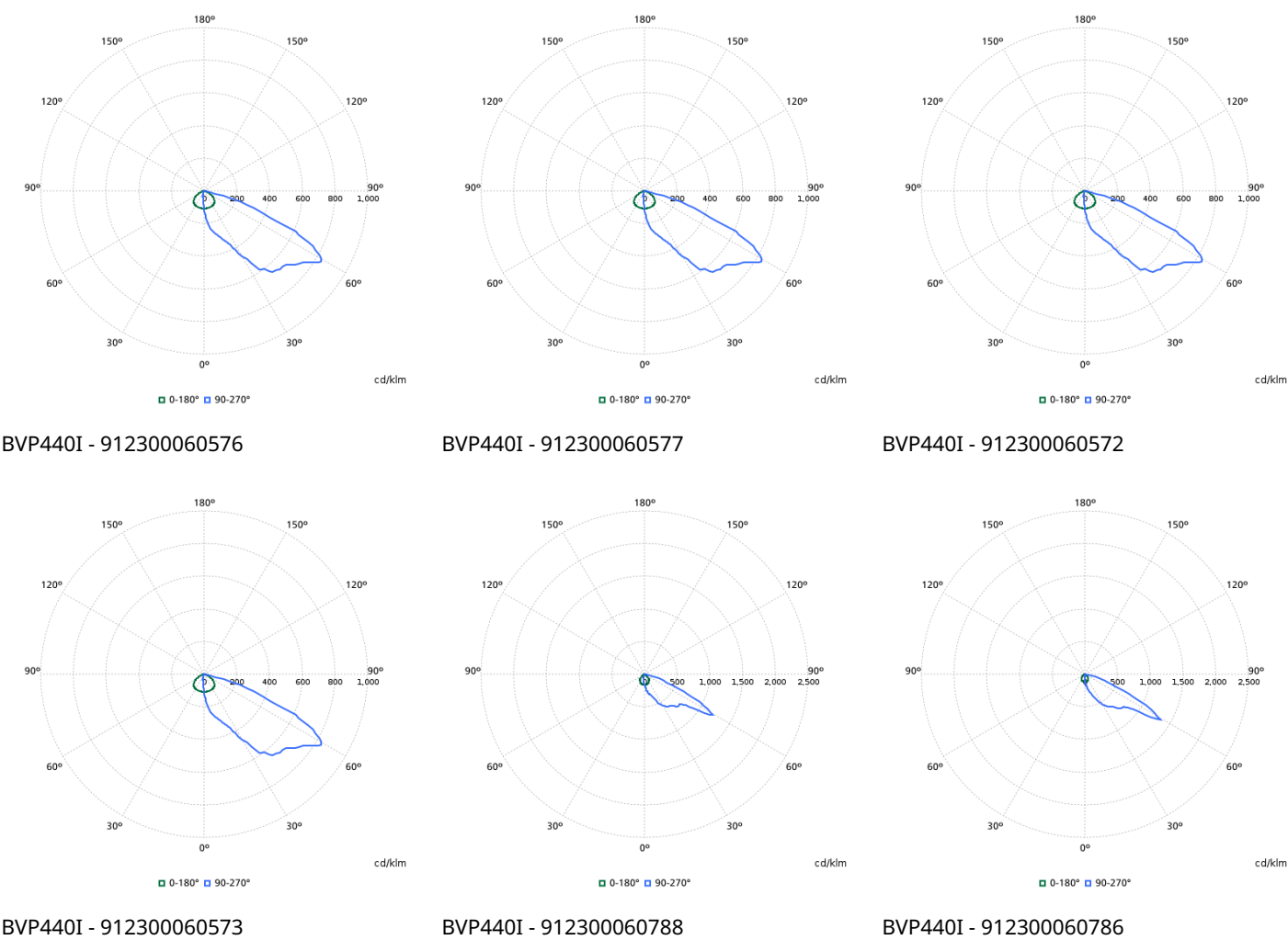
Řízení a stmívání

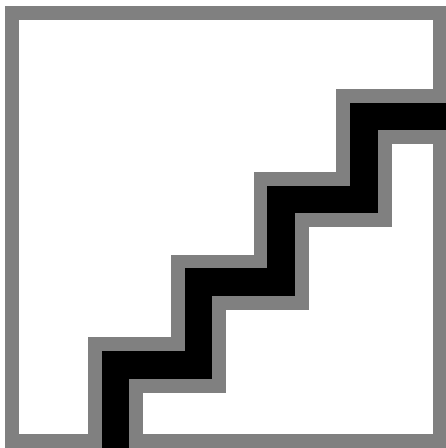
Order Code	Full Product Name	Stmívatelné
80199800	BVP440 LED1760/757 DW HGB FG PSD ALU D9	Ano
80200100	BVP440 LED1200/757 DW HGB FG PSD ALU D9	Ano
36868300	BVP440 LED1825/740 DN BV GCA PSU ALU	Ne
36869000	BVP440 LED1730/730 DN BV GCA PSU ALU	Ne
36870600	BVP440 LED1825/740 DN BV FG PSD ALU D9	Ano
36871300	BVP440 LED1260/740 DN BV FG PSD ALU D9	Ano
80195000	BVP440 LED1760/757 DW BV FG PSD ALU D9	Ano
80196700	BVP440 LED1200/757 DW BV FG PSD ALU D9	Ano

Mechanické a materiály

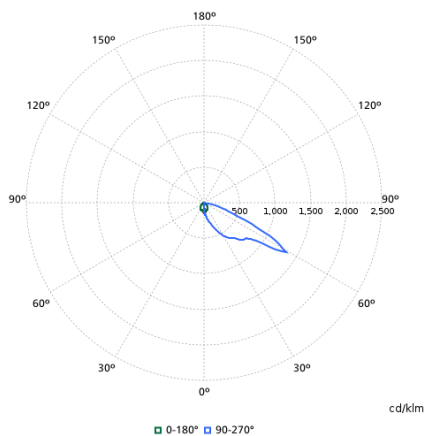
Order Code	Full Product Name	Typ optického krytu
80199800	BVP440 LED1760/757 DW HGB FG PSD ALU D9	Číré sklo
80200100	BVP440 LED1200/757 DW HGB FG PSD ALU D9	Číré sklo
36868300	BVP440 LED1825/740 DN BV GCA PSU ALU	Antireflexní sklo, číré
36869000	BVP440 LED1730/730 DN BV GCA PSU ALU	Antireflexní sklo, číré
36870600	BVP440 LED1825/740 DN BV FG PSD ALU D9	Sklo
36871300	BVP440 LED1260/740 DN BV FG PSD ALU D9	Sklo
80195000	BVP440 LED1760/757 DW BV FG PSD ALU D9	Číré sklo
80196700	BVP440 LED1200/757 DW BV FG PSD ALU D9	Číré sklo

Polar normal diagrams





BVP440I - 912300060787



BVP440I - 912300060785