



# Výbojková reflektorová svítidla

Výbojkové reflektorové svietidlá

HID Floodlights



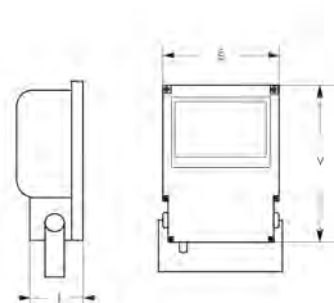
## Mercury 70-150

Obj. číslo	Název položky	V	W	Objímka	Typ zdroje	š (mm)	l (mm)	v (mm)
------------	---------------	---	---	---------	------------	--------	--------	--------

### Výbojkové svítidlo se symetrickým vyzařováním 70-150W

912060000	MERCURY 70W	230/240	AC	70	RX7s	MH nebo sodíková výbojka	227	100	285
912061000	MERCURY 150W	230/240	AC	150	RX7s	MH nebo sodíková výbojka	227	100	285

V těchto svítidlech lze použít metal-halogenidové i sodíkové výbojky.



## CZ

Průmyslová svítidla série MERCURY jsou vyrobená z hliníkové slitiny a opatřena bezpečnostním kaleným teplotně odolným sklem. Elektrická výzbroj obsahuje nízkotrátovou tlumivku B2, zapalovač (3,5-5 kV) a kompenzační kondenzátor. Svítidla jsou vhodná pro použití s metal-halogenidovými nebo sodíkovými výbojkami.

## SK

Priemyselná výbojková svietidlá série MERCURY sú vyrobené z hliníkovej zliatiny a opatrené bezpečnostným kaleným sklom. Elektrická výzbroj obsahuje nízkostrátovú tlumivku B2, zapalovač (3,5-5 kV), kompenzačný kondenzátor. Svetidlá sú vhodné pre použitie s metal-halogenidovými alebo sodíkovými výbojkami.

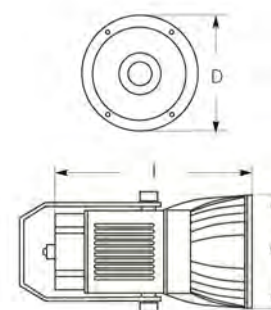
## EN

Industrial luminaires from series MERCURY are made from aluminum and equipped with tempered safety glass. Electrical equipment includes low loss ballast B2, ignitor (3.5-5 kV) and compensation capacitor. The luminaires are suitable for use with metal-halide or sodium discharge lamps.



## QUIDO 70

Obj. číslo	Název položky	V	W	Objímka	Typ zdroje	D (mm)	l (mm)	v (mm)	Barva	
Symetrické výbojkové svítidlo G12 pro MH										
912005010	QUIDO MH SYM	230/240	AC	70	G12	Metal-halogenidová výbojka	306	360	192	Černá
912005020	QUIDO MH SYM	230/240	AC	70	G12	Metal-halogenidová výbojka	306	360	192	Šedá



### CZ

Průmyslová svítidla série Quido jsou vyrobená z hliníkové slitiny a opatřena bezpečnostním kaleným teplotně odolným sklem. Elektrická výzbroj je magnetická. Obsahuje nízkofrekvenční tlumivku, zapalovač (3,5-5 kV) a kompenzační kondenzátor. Pro připojení kabelu slouží vývodka 16 mm. Svítidla jsou osazena patičkou G12 pro výkon 70W. Svítidla jsou vhodná jak pro vnitřní, tak i pro venkovní použití.

### SK

Priemyselná svietidlá série Quido sú vyrobené z hliníkovej zliatiny a vybavené bezpečnostným kaleným teplotne odolným sklom. Elektrická výzbroj je magnetická. Obsahuje nízkostratovú tlumivku, zapalovač (3,5-5 kV) a kompenzačný kondenzátor. Pre pripojenie kábla slúži vývodka 16 mm. Svetidlá sú osadené päticou G12 pre výkon 70W. Svetidlá sú vhodné ako pre vnútorné, tak aj pre vonkajšie použitie.

### EN

Industrial luminaires Quido series are made from aluminum alloy and equipped with safety tempered temperature resistant glass. Electrical equipment is magnetic. It contains low-loss magnetic ballast, ignitor (3.5-5 kV) and compensating capacitor. 16 mm cable outlet for connection is included. The luminaires are equipped with G12 socket for power 70W and are suitable for both indoor and outdoor use.



## URANUS 70-150

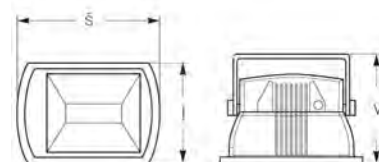
Obj. číslo	Název položky	V	W	Objímka	Typ zdroje	Barva	š (mm)	l (mm)	v (mm)
------------	---------------	---	---	---------	------------	-------	--------	--------	--------

### Výbojková svítidla s elektronickým předřadníkem

912010006	URANUS MH/HPS SYM EVG	230/240	AC	70	RX7s	MH nebo sodíková výbojka	Šedá	282	215	212
-----------	-----------------------	---------	----	----	------	--------------------------	------	-----	-----	-----

### Výbojková svítidla s magnetickým předřadníkem

912010010	URANUS MH/HPS SYM	230/240	AC	70	RX7s	MH nebo sodíková výbojka	Šedá	282	215	212
912015010	URANUS MH/HPS SYM	230/240	AC	150	RX7s	MH nebo sodíková výbojka	Šedá	282	215	212



## CZ

Průmyslová svítidla série Uranus jsou vyrobená z hliníkové slitiny a opatřena bezpečnostním kaleným teplotně odolným sklem. Elektrická výzbroj obsahuje nízkotrátovou tlumivku B2, zapalovač (3,5-5 kV) a kompenzační kondenzátor. Svítidla jsou vhodná pro použití s metal-halogenidovými nebo sodíkovými výbojkami.

## SK

Priemyselná výbojková svietidlá série URANUS sú vyrobené z hliníkovej zliatiny a opatrené bezpečnostným kaleným teplotne odolným sklom. Elektrická výzbroj obsahuje nízkotrátovú tlumivku B2, zapalovač (3,5-5 kV) a kompenzačný kondenzátor. Svetidlá sú vhodné pre použitie s metal-halogenidovými alebo sodíkovými výbojkami.

## EN

Industrial luminaires from series Uranus are made from aluminum and equipped with tempered safety glass. Electrical equipment includes low loss ballast B2, ignitor (3.5-5 kV) and compensation capacitor. The luminaires are suitable for use with metal-halide or sodium discharge lamps.





## URANUS 250-400

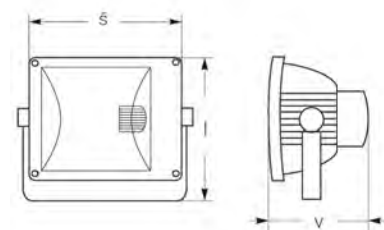
Obj. číslo	Název položky	V	W	Objímka	Zdroj (A)	Vyzařování	l (mm)	š (mm)	v (mm)	Úhel (°)
------------	---------------	---	---	---------	-----------	------------	--------	--------	--------	----------

### Výbojková svítidla s magnetickým předřadníkem třídy B2 pro MH výbojky

912020010	URANUS MH 250W	230/240	AC	250	E40	2,15	Symetrické	225	290	220	110
912025010	URANUS MH 400W	230/240	AC	400	E40	3,25	Symetrické	225	290	220	110

### Výbojková svítidla s magnetickým předřadníkem třídy B2 pro sodíkové výbojky

912020015	URANUS HPS 250W	230/240	AC	250	E40	3,00	Symetrické	220	290	225	110
912025015	URANUS HPS 400W	230/240	AC	400	E40	4,40	Symetrické	220	290	225	110



## CZ

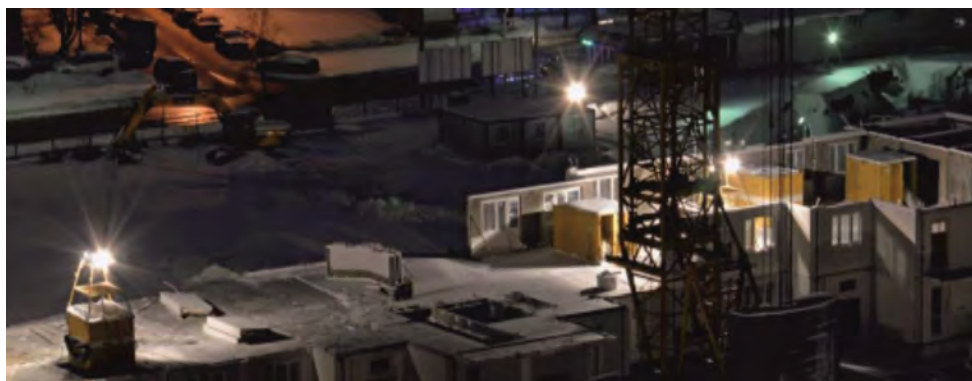
Průmyslová svítidla série URANUS jsou vyrobená z hliníkové slitiny a opatřena bezpečnostním kaleným teplotně odolným sklem. Elektrická výbroj obsahuje nízkotrátovou tlumivku B2, zapalovač (3,5-5 kV) a kompenzační kondenzátor. Svítidla jsou vhodná pro použití s metal-halogenidovými nebo sodíkovými výbojkami.

## SK

Priemyselná výbojková svietidlá série URANUS sú vyrobené z hliníkovej zliatiny a opatrené bezpečnostným kaleným sklom. Elektrická výbroj obsahuje nízkostrátovú tlumivku B2, zapalovač (3,5-5 kV), kompenzačný kondenzátor. Svetidlá sú vhodné pre použitie s metal-halogenidovými alebo sodíkovými výbojkami.

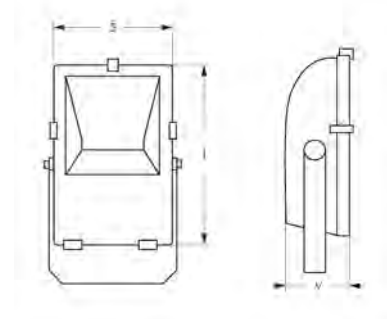
## EN

Industrial luminaires from series Uranus are made from aluminum and fitted with tempered safety glass. Electrical equipment includes low loss ballast B2, ignitor (3.5-5 kV) and compensating capacitor. The luminaires are suitable for use with metal-halide or sodium discharge lamps.



## PLUTO 70-150

Obj. číslo	Název položky	V	W	Objímka	Zdroj (A)	Vyzařování	l (mm)	š (mm)	v (mm)	Úhel (°)
<b>S asymetrickým vyzařováním</b>										
912041000	PLUTO 70W	230/240 AC	70	RX7s	0,98	Asymetrické	416	266	132	120
912045010	PLUTO 150W	230/240 AC	150	RX7s	1,80	Asymetrické	416	266	132	110



### CZ

Průmyslová svítidla série Pluto 70-150 jsou vyrobená z hliníkové slitiny a opatřena bezpečnostním kaleným sklem. Elektrická výzbroj obsahuje nízkoztrátovou tlumivku evropské produkce, zapalovač (3,5-5 kV) a kompenzační kondenzátor. Tato svítidla jsou vhodná pro použití s metal-halogenidovými nebo sodíkovými výbojkami.

### SK

Priemyselné svietidlá série Pluto 70-150 sú vyrobené z hliníkovej zliatiny a vybavené bezpečnostným kaleným sklom. Elektrická výzbroj obsahuje nízkoztrátovú tlmivku európskej produkcie, zapalovač (3,5-5 kV) a kompenzačný kondenzátor. Tieto svietidlá sú vhodné pre použitie s metal-halogenidovými alebo sodíkovými výbojkami.

### EN

Industrial luminaires Pluto 70-150 Series are made from aluminum and fitted with safety hardened glass. Electrical equipment includes low loss ballast from European production, ignitor (3.5-5 kV) and compensation capacitor. The luminaires are suitable for use with metal-halide or sodium discharge lamps.



## PLUTO MAX

Obj. číslo	Název položky	V	W	Objímka	Zdroj (A)	Vyzařování	š (mm)	l (mm)	v (mm)
------------	---------------	---	---	---------	-----------	------------	--------	--------	--------

### Výbojková svítidla 250W s objímkou E40

912050010	PLUTO-MAX 250W MH	230/240	AC	250	E40	2,15	Symetrické	416	132	266
912050012	PLUTO-MAX 250W MH	230/240	AC	250	E40	2,15	Asymetrické	416	132	266

912050015	PLUTO-MAX 250W HPM	230/240	AC	250	E40	2,90	Symetrické	416	132	266
912050017	PLUTO-MAX 250W HPM	230/240	AC	250	E40	2,90	Asymetrické	416	132	266

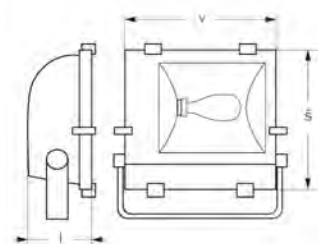
### Výbojková svítidla 400W s objímkou E40

912055010	PLUTO-MAX 400W MH	230/240	AC	400	E40	3,25	Symetrické	416	132	266
912056000	PLUTO-MAX 400W MH	230/240	AC	400	E40	3,25	Asymetrické	416	132	266

912056010	PLUTO-MAX 400W HPM	230/240	AC	400	E40	4,40	Symetrické	416	132	266
912056020	PLUTO-MAX 400W HPM	230/240	AC	400	E40	4,40	Asymetrické	416	132	266

Výbojkové průmyslové svítidlo se širokým symetrickým nebo asymetrickým vyzařováním pro sodíkové nebo MH výbojky.

Krytí IP65 pro použití do venkovního prostředí, vhodné také do prašného prostředí. Vyzařování symetrické, široký úhel. Upevnění pomocí kovového třmenu a možností nastavení směru vyzařování. Svítidlo je opatřeno nízkofrekvenční magnetickou tlumivkou. objímka E40. Svítidlo je určeno pro provoz při běžných okolních teplotách  $-30/+40^{\circ}\text{C}$ . Napájecí síťové napětí 230–240V 50/60Hz. Pro provoz ve vnitřním prostředí doporučujeme použít keramické metal-halogenidové výbojky, pro venkovní prostředí sodíkové výbojky, nebo standardní metal-halogenidové výbojky. Připojovací kabel ani výbojka nejsou součástí dodávky.



## CZ

Výbojkové průmyslové svítidlo se širokým vyzařovacím úhlem pro sodíkové nebo MH výbojky. Ideální pro průmyslové nebo venkovní prostředí.

## SK

Výbojkové priemyselné svietidlo so širokým vyžarovacím uhlom pre sodíkové alebo MH výbojky. Ideálne pre priemyselné alebo vonkajšie prostredie.

## EN

Industrial discharge lamp with wide beam angle for sodium or MH discharge lamps. Ideal for industrial or outdoor environment.

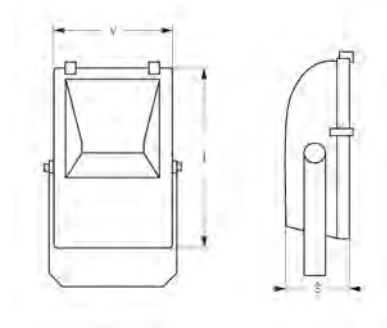


## HELIOS 70

Obj. číslo      Název položky      V      W      Objímka      Vyzářování      l (mm)      š (mm)      v (mm)

### Výbojkové svítidlo s elektronickým předřadníkem

912070000	HELIOS MH/SO ASYM	220/240 AC	70	RX7s	Asymetrické	375	270	86
-----------	-------------------	------------	----	------	-------------	-----	-----	----



### CZ

Výbojkové svítidlo HELIOS 70 je vybaveno značkovým elektronickým předřadníkem evropské produkce. Jeho hmotnost je neporovnatelně nižší, než je hmotnost podobných svítidel s magnetickým předřadníkem, což přispívá ke snadné manipulaci a montáži. Vzhledem k elektronickému předřadníku dochází k zapálení výboje ihned a bez blikání, prodlužuje se také životnost výbojky. U svítidla s elektronickým předřadníkem je také nižší spotřeba elektrické energie.

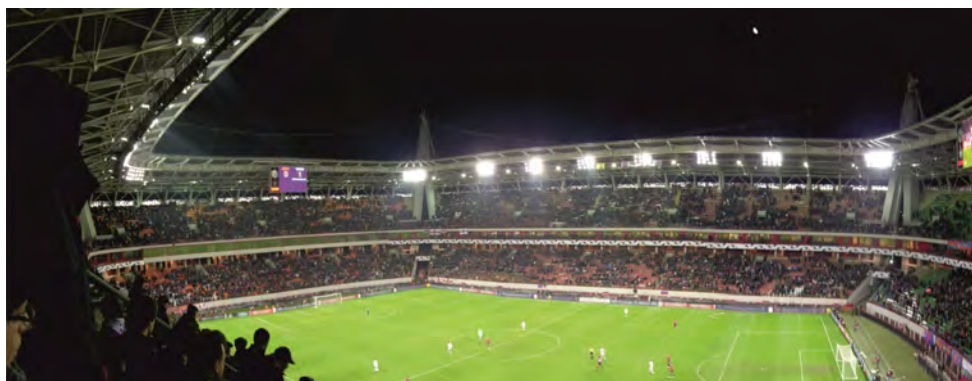
### SK

Výbojkové svietidlo HELIOS 70 je vybavené elektronickým značkovým predradníkom európskej produkcie. Jeho hmotnosť je neporovnateľne nižšia, než je hmotnosť podobných svietidiel s magnetickým predradníkom, čo prispieva k jednoduchej manipulácii a montáži. Vzhľadom k elektronickému predradníku dochádza k zapáleniu výboja ihneď bez blikania, predlžuje sa tiež životnosť výbojky. U svietidla s elektronickým predradníkom je i nižšia spotreba elektrickej energie.

### EN

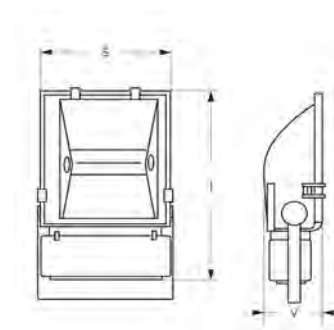
Discharge luminaire HELIOS 70 is equipped with branded electronic ballast of european production. Its weight is incomparably lower than that of similar luminaires with magnetic ballast, therefore it is handled and assembled easily. Due to electronic ballast a discharge is ignited immediately and without flickering, which also extends lamp lifetime. Luminaires with electronic ballast have lower power consumption, too.





## HELIOS SPORTLINE

Obj. číslo	Název položky	V	W	Objímka	Vyzařování	š (mm)	l (mm)	v (mm)	Úhel (°)
<b>Výbojkové svítidlo symetrické pro MH výbojky</b>									
912076140	HELIOS 1000W MH	230/240 AC	1000	E40	Symetrické	590	595	215	120



### CZ

Průmyslová svítidla s vysokým krytím a symetrickým vyzařováním. Robustní aluminiová konstrukce, objímka E40, kalené krycí sklo, upevňovací naklápěcí třmen, plně kompenzované. Vybavené kvalitní evropskou nízkotrátovou magnetickou tlumivkou třídy B2, ELT a zapalovačem ELT. Vhodné pro okolní teplotu až do 40°C, a do prašného nebo vlhkého prostředí. Světelný zdroj : Metal-halogenidové výbojky 230V 8,25 A. Použití : Osvětlení sportovních stadionů, stavenišť, průmyslových objektů nebo otevřených venkovních prostranství.

### SK

Priemyselné svietidlá s vysokým krytím a symetrickým vyžarováním. Robustná hliníková konštrukcia, objímka E40, kalené krycie sklo, upevňovací naklápací strmeň, plne kompenzované. Vybavené kvalitnou európskou nízkotrátovou magnetickou tlmivkou triedy B2, ELT a zapalovačom ELT. Vhodné pre okolitú teplotu až do 40 °C, a do prašného alebo vlhkého prostredia. Svetelný zdroj: Metal-halogenidové výbojky 230V 8,25A. Použitie: Osvetlenie športových štadiónov, stavenísk, priemyselných objektov alebo otvorených vonkajších priestranstiev.

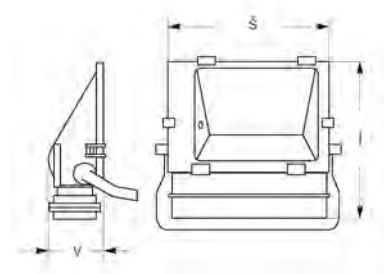
### EN

Industrial luminaires with high IP rating and symmetric radiation. Robust aluminum construction, E40 socket, tempered glass cover, tilt mounting stirrup, fully compensated. Equipped with high-quality European low loss magnetic ballast class B2 (ELT) and ELT ignitor. Suitable for ambient temperatures up to 40 °C, and for dusty or humid environments. Light source: Metal-halide discharge lamps 230V 8.25 A. Application: Lighting for sports stadiums, construction sites, industrial buildings and open outdoor spaces.



## POLARIS SPORTLINE

Obj. číslo	Název položky	V	W	Objímka	Vyzařování	l (mm)	š (mm)	v (mm)	Úhel (°)
<b>Výbojkové svítidlo asymetrické pro metal-halogenidovou výbojku 1000W</b>									
912078001	POLARIS 1000W MH	230/240 AC	1000	E40	Asymetrické	550	660	205	120



### CZ

Průmyslová svítidla s vysokým krytím a asymetrickým vyzařováním. Robustní hliníková konstrukce, objímka E40, kalené krycí sklo, upevňovací naklápací třmen, plně kompenzované. Vybavené kvalitní evropskou nízkotrátovou magnetickou tlumivkou třídy B2 a zapalovačem. Vhodné pro okolní teplotu až do 40 °C a do prašného nebo vlhkého prostředí. Světelný zdroj : Metal-halogenidové výbojky 230V 8,25 A Použití : Osvětlení sportovních stadionů, stavenišť, průmyslových objektů nebo otevřených venkovních prostranství.

### SK

Priemyselné svietidlá s vysokým krytím a asymetrickým vyžarovaním. Robustná hliníková konštrukcia, objímka E40, kalené krycie sklo, upevňovací naklápací strmeň, plne kompenzované. Vybavené kvalitnou európskou nízkotrátovou magnetickou tlmivkou triedy B2 a zapalovačom. Vhodné pre okolitú teplotu až do 40 °C, a do prašného alebo vlhkého prostredia. Svetelný zdroj: Metal-halogenidové výbojky 230V 8,25 A. Použitie: Osvetlenie športových štadiónov, stavenísk, priemyselných objektov alebo otvorených vonkajších priestranstiev.

### EN

Industrial lighting luminaires with high IP rating and asymmetric photometry. Robust aluminum construction, E40 socket, tempered glass cover, tilt mounting bracket, fully compensated. Equipped with high-quality European low loss magnetic ballast class B2 and ignitor. Suitable for ambient temperatures up to 40 °C, and a dusty or humid environment. Light source: Metal-halide lamps 230V 8.25 A. Application: Lighting for sport stadiums, construction sites, industrial buildings and open outdoor spaces.