

## Lok-it! Metal Halide

High performance lamps with special twist and lock base for easy lamp replacement



### Druh použití

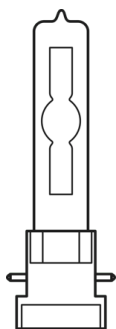
- not relevant
- Club & Disco
- Stage & Theatre
- not relevant
- Architecture & Architainment

### Vlastnosti produktu

- Compact design and short arc gap allows for smaller and brighter fixtures
- Fast lamp replacement with one-touch rotate and lock base and socket design
- Robust design with eXtreme Seal (XS) technology, allowing up to 450°C at the pinch seal
- Consistent lumen output over the life of the lamp
- Improved ceramic base allows high voltage up to 35kV
- Higher luminous efficacy than conventional HID lamps provides higher fixture efficiency

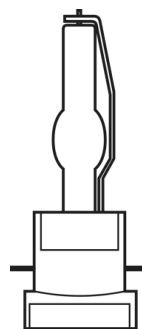


## Technický list řady výrobků



---

Lok-it! HSD 300W80P28



---

LOK-IT! HTI 1500 W60P50

## Technický list řady výrobků

### Technické údaje

Popis výrobku	Informace o produktu			
	NAED5	Description	Family Brand Name	Spočítaný krátký text produktu
Lok-it! HSD 300 W/80/P28	54382	LOK-IT HSD 300/80/P28 10/CS 1/SKU	Lok-it!	Lok-it! HSD 300 W/80/P28
Lok-it! HTI 400 W/60/P28				Lok-it! HTI 400 W/60/P28
Lok-it! HTI 700 W/60/P28	54727	LOK-IT HTI 700W/60/P28 1/CS 1/SKU	HTI	Lok-it! HTI 700 W/60/P28
Lok-it! HTI 700 W/75/P28	54221	LOK-IT HTI 700W/75/P28 1/CS 1/SKU	HTI	Lok-it! HTI 700 W/75/P28
Lok-it! HTI 700 W/75/P50	54229	LOK-IT HTI 700W/75/P50 1/CS 1/SKU	HTI	Lok-it! HTI 700 W/75/P50
Lok-it! HTI 700 W/60/P50	4062172398909	LOK-IT HTI 700W/60/P50 10/CS 1/SKU		Lok-it! HTI 700 W/60/P50
Lok-it! HTI 1500 W/60/P50	54225	LOK-IT HTI 1500W/60/P50 1/CS 1/SKU	Lok-it!	Lok-it! HTI 1500 W/60/P50
Lok-it! HTI 1500 W/60/P50 M3W	54396	LOK-IT HTI 1500W/60/P50 M3W 1/CS 1/SKU	Lok-it!	Lok-it! HTI 1500 W/60/P50 M3W
Lok-it! HTI 1600 W/60/P50	59474	LOK-IT 1600W/60/P50 10/CS 1/SKU	Lok-it!	Lok-it! HTI 1600 W/60/P50
Lok-it! HTI 2000 W/60/P50	4062172133098	LOK-IT! 2000W/60/P50 10/CS 1/SKU	Lok-it!	Lok-it! HTI 2000 W/60/P50
Lok-it! HTI 2000 W/75/P50	4062172133111	LOK-IT! 2000W/75/P50 10/CS 1/SKU	Lok-it!	Lok-it! HTI 2000 W/75/P50

Popis výrobku	Lamp Type	Parametry		Fotometrické údaje
		Jmenovitý výkon	Jmenovité napětí	Světelný tok
Lok-it! HSD 300 W/80/P28		300 W	95.0 V	20500 lm
Lok-it! HTI 400 W/60/P28		400 W	49.0 V	30000 lm
Lok-it! HTI 700 W/60/P28		700 W	64.0 V	50000 lm
Lok-it! HTI 700 W/75/P28		700 W	68.0 V	50000 lm
Lok-it! HTI 700 W/75/P50		700 W	100 V	50000 lm
Lok-it! HTI 700 W/60/P50		700 W	59.0 V	49000 lm
Lok-it! HTI 1500 W/60/P50	SINGLE END	1500 W	100 V	130000 lm
Lok-it! HTI 1500 W/60/P50 M3W		1500 W	100 V	130000 lm
Lok-it! HTI 1600 W/60/P50		1600 W	83.3 V	140000 lm
Lok-it! HTI 2000 W/60/P50		2000 W	107 V	165000 lm
Lok-it! HTI 2000 W/75/P50		2000 W	100 V	155000 lm

## Technický list řady výrobků

Popis výrobku	Teplota chromatičnosti	Physical Attributes & Dimensions		
		Mezera mezi elektrodami zastudena	Patice	Průměr
Lok-it! HSD 300 W/80/P28	8700 K	5,0 mm	-	23.0 mm
Lok-it! HTI 400 W/60/P28	6500 K	3,4 mm	-	23.0 mm
Lok-it! HTI 700 W/60/P28	6000 K	4.1 mm	-	18.0 mm
Lok-it! HTI 700 W/75/P28	6700 K	4,0 mm	-	23.0 mm
Lok-it! HTI 700 W/75/P50	7250 K	4,0 mm	-	25.0 mm
Lok-it! HTI 700 W/60/P50	5800 K	4.1 mm	PGIX50	25.0 mm
Lok-it! HTI 1500 W/60/P50	6000 K	6.1 mm	-	29.0 mm
Lok-it! HTI 1500 W/60/P50 M3W	6000 K	7,0 mm	-	29.0 mm
Lok-it! HTI 1600 W/60/P50	6000 K	-	-	26.0 mm
Lok-it! HTI 2000 W/60/P50	6000 K	-	-	29.0 mm
Lok-it! HTI 2000 W/75/P50	7500 K	-	-	29.0 mm

Popis výrobku	Diameter (in)	Délka	Váha výrobku	Teploty a provozní podmínky
				Provozní poloha hořáku
Lok-it! HSD 300 W/80/P28	0.906 in	121.0 mm	140.00 g	Other
Lok-it! HTI 400 W/60/P28	0.669 in	103.0 mm	130.00 g	Jakýkoli
Lok-it! HTI 700 W/60/P28		112.0 mm	130.00 g	Jakýkoli
Lok-it! HTI 700 W/75/P28	in	112.0 mm	130.00 g	
Lok-it! HTI 700 W/75/P50		125.0 mm	140.00 g	Other
Lok-it! HTI 700 W/60/P50		125.0 mm	130.00 g	Jakýkoli
Lok-it! HTI 1500 W/60/P50		128.0 mm	100.00 g	Other
Lok-it! HTI 1500 W/60/P50 M3W		130.0 mm	100.00 g	
Lok-it! HTI 1600 W/60/P50		125.0 mm	60.00 g	
Lok-it! HTI 2000 W/60/P50		130.0 mm	135.00 g	
Lok-it! HTI 2000 W/75/P50		130.0 mm	135.00 g	

Popis výrobku	Životnost	Informace o životním prostředí a právních předpisech Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)		
	Average Rated Life	Primární identifikátor článku	Číslo prohlášení v databázi SCIP	Položka ze seznamu látek pro registraci Látka 1
Lok-it! HSD 300 W/80/P28	2000 hr	4008321644831	Žádné obsažené látky podléhající prohlášení	No declarable substances contained
Lok-it! HTI 400 W/60/P28	750 hr	4008321605481	Žádné obsažené látky podléhající prohlášení	No declarable substances contained
Lok-it! HTI 700 W/60/P28	750 hr	4052899179790	Žádné obsažené látky podléhající prohlášení	No declarable substances contained
Lok-it! HTI 700 W/75/P28	750 hr	4008321510549	Žádné obsažené látky podléhající prohlášení	No declarable substances contained

## Technický list řady výrobků

Popis výrobku	Životnost	Informace o životním prostředí a právních předpisech Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)		
	Average Rated Life	Primární identifikátor článku	Číslo prohlášení v databázi SCIP	Položka ze seznamu látek pro registraci Látka 1
Lok-it! HTI 700 W/75/P50	750 hr	4008321485205	Žádné obsažené látky podléhající prohlášení	No declarable substances contained
Lok-it! HTI 700 W/60/P50	750 hr	4062172398909	V procesu	
Lok-it! HTI 1500 W/60/P50	750 hr	4008321553416   4052899561823	Žádné obsažené látky podléhající prohlášení	No declarable substances contained
Lok-it! HTI 1500 W/60/P50 M3W	750 hr	4008321818997	Žádné obsažené látky podléhající prohlášení	No declarable substances contained
Lok-it! HTI 1600 W/60/P50	750 hr	4062172123488	Žádné obsažené látky podléhající prohlášení	No declarable substances contained
Lok-it! HTI 2000 W/60/P50	1000 hr	4062172133098	Žádné obsažené látky podléhající prohlášení	No declarable substances contained
Lok-it! HTI 2000 W/75/P50	1000 hr	4062172133111	Žádné obsažené látky podléhající prohlášení	No declarable substances contained

## Technický list řady výrobků

---

### Bezpečnostní pokyny

Z důvodu vysoké svítivosti, UV záření a vysokého vnitřního tlaku během provozu je možné výbojky Lok-it! používat jen v uzavřených svítidlech speciálně konstruovaných pro tento účel. Vhodné filtry musí zajistit, aby bylo UV záření redukováno na přípustnou úroveň. V případě prasknutí světelného zdroje se uvolňuje rtuť. Musí být přijata zvláštní bezpečnostní opatření. Informace o bezpečnosti a manipulaci jsou k dispozici na vyžádání nebo v letáku dodaném se světelným zdrojem nebo v návodu k obsluze.

---

### Pokyny k použití

Podrobnější informace k použití a grafiku najdete v technickém listu.

---

### Vyloučení odpovědnosti

Změny bez předchozího upozornění vyhrazeny. Chyby a opomenutí vyhrazeny. Vždy se ujistěte, že používáte nejnovější vydání.