

Lok-it! Power Series (PS)

HTI Short Arc Metal Halide lamps were designed as intense light sources primarily for moving head fixtures in the Entertainment marketplace.



Druh použití

– Architecture & Architainment



Technický list řady výrobků

Technické údaje

Popis výrobku	Parametry		Fotometrické údaje			Rozměry & váha	
	Jmenovité napětí	Jmenovitý proud	Jmenovitý světelný tok	Teplota chromatičnosti	Index podání barev Ra	Průměr	Délka
Lok-it! 1000/PS	850 V	8 A	85000 lm	6000 K	>80	280 mm	1125 mm
Lok-it! 1000/PS Blue	850 V	118 A	75000 lm	7200 K	>70	2800 mm	1125 mm
Lok-it! 1000/PS Brilliant	850 V	118 A	82000 lm	6000 K	95	2800 mm	1125 mm
Lok-it! 1400/PS Brilliant	955 V	147 A	118000 lm	6000 K	>93	2800 mm	1200 mm
Lok-it! 1700/PS	845 V	20 A	135000 lm	6000 K	>92	2800 mm	1210 mm
Lok-it! 1800/PS Brilliant	88.0 V	20.5 A	148000 lm	6000 K	>92	28.5 mm	121.0 mm
Lok-it! 2000/PS Brilliant	108 V	185 A	165000 lm	6000 K	95	2850 mm	1210 mm

Popis výrobku	Vzdálenost světelného středu	Mezera mezi elektrodami zastudena	Životnost	Environmental information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
			Střední doba života	Date of Declaration	Primary Article Identifier
Lok-it! 1000/PS	56,0 mm	5,5 mm	750 h	06-03-2024	4008321788368 4052899965157 4052899561830
Lok-it! 1000/PS Blue	56,0 mm	5,5 mm	750 h	06-03-2024	4052899965171
Lok-it! 1000/PS Brilliant	56,0 mm	5,5 mm	750 h	06-03-2024	4052899382947 4052899965164 4052899568266
Lok-it! 1400/PS Brilliant	60,0 mm	5.3 mm	750 h	06-03-2024	4052899965195 4052899557994
Lok-it! 1700/PS	60,0 mm	5.2 mm	750 h	06-03-2024	4052899965201 4052899561854
Lok-it! 1800/PS Brilliant	60,0 mm	5.2 mm	750 h	06-03-2024	4062172040518 4062172047081
Lok-it! 2000/PS Brilliant			1000 h	07-03-2024	4062172166546 4062172169561

Popis výrobku	Candidate List Substance 1	Declaration No. in SCIP database
Lok-it! 1000/PS	No declarable substances contained	In work
Lok-it! 1000/PS Blue	No declarable substances contained	No declarable substances contained
Lok-it! 1000/PS Brilliant	No declarable substances contained	In work
Lok-it! 1400/PS Brilliant	No declarable substances contained	In work

Technický list řady výrobků

Popis výrobku	Candidate List Substance 1	Declaration No. in SCIP database
Lok-it! 1700/PS	No declarable substances contained	In work
Lok-it! 1800/PS Brilliant	No declarable substances contained	In work
Lok-it! 2000/PS Brilliant	No declarable substances contained	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.