

Lok-it! Power Series (PS)



Anwendungsgebiete

- Konzertbeleuchtung
- Club & Disco
- Bühne und Theater
- Studio, TV und Film
- Architecture & Architainment

Produkteigenschaften

- Compact design and short arc gap allows for smaller and brighter fixtures
- 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
- Lampen mit der Bezeichnung „Brilliant“ zeichnen sich durch eine hervorragende Farbwiedergabe mit einem CRI von bis zu 95 aus



Technische Daten

	Elektrische Daten		Photometrische Daten	
Produkt-Bezeichnung	Nennleistung	Nennspannung	Lichtstrom	Farbtemperatur
Lok-it! 1000/PS	1000 W	85 V	85000 lm	6000 K
Lok-it! 1000/PS Brilliant	1000 W	85 V	82000 lm	6000 K
Lok-it! 1400/PS Brilliant	1400 W	95.5 V	118000 lm	6000 K
Lok-it! 1700/PS	1700 W	84.5 V	135000 lm	6000 K
Lok-it! 1800/PS Brilliant	1800 W	88 V	148000 lm	6000 K
Lok-it! 2000/PS Brilliant	2000 W	108 V	165000 lm	6000 K

	Lebensdauer
Produkt-Bezeichnung	Average Rated Life
Lok-it! 1000/PS	950 hr
Lok-it! 1000/PS Brilliant	750 hr
Lok-it! 1400/PS Brilliant	750 hr
Lok-it! 1700/PS	750 hr
Lok-it! 1800/PS Brilliant	750 hr
Lok-it! 2000/PS Brilliant	750 hr

Familiendatenblatt

Sicherheitshinweise

Wegen ihrer hohen Leuchtdichte, der abgegebenen UV-Strahlung und des hohen Lampeninnendruckes während des Betriebs dürfen Lok-it!-Lampen nur in geschlossenen und eigens dafür konstruierten Gehäusen betrieben werden. Durch passende Filter muss sichergestellt werden, dass die UV-Strahlung auf ein akzeptables Niveau verringert wird. Im Falle des Platzens einer Lampe wird Quecksilber freigesetzt. Es sind besondere Sicherheitsregeln zu beachten. Nähere Hinweise hierzu erhalten Sie auf Anfrage oder entnehmen Sie bitte dem Beipackzettel bzw. der Bedienungsanleitung.

Anwendungshinweis

Für weitere Anwendungsinformationen beachten Sie bitte das Produktdatenblatt.

Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.