

Lok-it! 1000/PS

Lok-it! Power Series (PS) | Special Lok-it! lamps with enhanced performance features, including Brilliant and Blue options



Anwendungsgebiete

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

Produktfamilien-Vorteile

- Lok-it! PS für Konzertbeleuchtung: Stabile Performance und Zuverlässigkeit
- Lok-it! PS Brilliant für Theaterbeleuchtung: Lebensechte Farben und natürliche Hauttöne (CRI 95)
- Lok-it! Blue für Konzertbeleuchtung: Klares, weißes Licht zum durchschneiden der anderen Farben auf der Bühne

Produktfamilien-Eigenschaften

- Natürlich wirkende Farben dank hohem CRI bis zu 90
- Kompakte Größe und kurzer Bogenabstand für den Einsatz in kleineren und helleren Leuchten
- Höhere Lichtausbeute als Standard-HID-Lampen
- Optimierte Füllung für gleichmäßige Lichtverteilung und Reduzierung des für HID-Lampen üblichen Grüntons des Lichts
- Plug-and-play-Sockel: PGJX28 und PGJX36
- Keramiksockel für Voltagen bis zu 35 kV
- Individuelle Leistungsmerkmale - farblich gekennzeichnet zur einfachen Identifizierung

Technische Daten

General Product Information

Bestellnummer	LOK-IT 1000W/PS
NAED5	55022
Description	LOKIT 1000/PS 10/CS 1/SKU
Family Brand Name	Lok-it!
Basic data text	HTI, 1000 watt, metal halide, Power Series, PGJX36 base, 6000K Lok-it

Elektrische Daten

Nennleistung	1000 W
Nennspannung	85.0 V
Nennstrom	8 A

Photometrische Daten

Lichtstrom	85000 lm
Farbtemperatur	6000 K
Farbwiedergabeindex Ra	>80
Abstand Lichtschwerpunkt (LCL)	56,0 mm

Physical Attributes & Dimensions

Elektrodenabstand kalt	5,5 mm
Sockel (Normbezeichnung)	-
Diameter (in)	0.827 in
Durchmesser	28.0 mm
Länge	112.5 mm
Produktgewicht [PICOS]	57.00 g

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Brennstellung	Beliebig
---------------	----------

Lebensdauer

Average Rated Life	950 hr
--------------------	--------

Umwelt Informationen

Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACH)	
Primäre Erzeugnisnummer	4052899382947 4052899561830 4008321788368 4052899965157

Produktdatenblatt

Datum der Deklaration	09-07-2024
SCIP Deklarationsnummer	In work
Stoff der Kandidatenliste 1	No declarable substances contained

Produktdatenblatt

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.

Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4052899382947	Lok-it! 1000/PS		- x - x -	2.88 dm ³	

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

Haftungsausschluss

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