

Lok-it! 1000/PS Brilliant

Lok-it! Power Series (PS) | Speziallampen



Anwendungsgebiete

- Konzertbeleuchtung
- Club und 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

Elektrische Daten

Nennleistung	1000,00 W
Nennspannung	85,0 V
Brennspannung	85 V
Nennstrom	11,8 A
Lampenstrom	11,8 A

Photometrische Daten

Nennlichtstrom	82000 lm
Farbtemperatur	6000 K
Farbwiedergabeindex Ra	95

Abmessungen & Gewicht

Durchmesser	28,0 mm
Länge	112,5 mm
Abstand Lichtschwerpunkt (LCL)	56,0 mm
Elektrodenabstand kalt	5,5 mm

Lebensdauer

Lebensdauer	750 h
-------------	-------

Umwelt Informationen

Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACH)	
Datum der Deklaration	25-04-2022
Primäre Erzeugnisnummer	4052899382947 4052899965164 4052899568266
Stoff der Kandidatenliste 1	No declarable substances contained
SCIP Deklarationsnummer	In Vorbereitung

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 Brilliant	Versandschachtel 1	115 mm x 82 mm x 305 mm	2.88 dm ³	206.00 g
4052899965164	Lok-it! 1000/PS Brilliant	Versandschachtel 1	182 mm x 87 mm x 58 mm	0.92 dm ³	129.00 g
4062172072007	Lok-it! 1000/PS Brilliant	Versandschachtel 10	312 mm x 186 mm x 194 mm	11.26 dm ³	1440.00 g

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.