

Produkt-Umweltinformation LINEX® Eximer-Strahlersystem

- **Produktbeschreibung**

Die LINEX® ist ein leistungsstarker quecksilberfreier Excimerstrahler. Die Lichterzeugung erfolgt durch gepulste dielektrisch behinderte Entladung in die Xenon-Atmosphäre. Die LINEX® bietet immer sofort Licht und eine konstante Lichtfarbe bis fast zum Lebensdauerende. Die LINEX® ist die ideale Lichtquelle für Anwendungen, bei denen ein schnelles Einschalten gefragt ist, wie z.B. Kopierer, Faxgeräte oder Geräte der Sicherheitstechnik wie Passlesegeräte.

Durch 250% mehr Lichtausbeute als bei herkömmlichen Wechselstromstrahlern liefert die LINEX® einen wichtigen Beitrag zum Energiesparen.

Die Lampen sind konform mit der RL 2002/95/EG RoHS.

- **Gesundheitsrisiken**

Gesundheitsrisiken selbst beim Bruch der Lampe sind nicht vorhanden, da die Lampe keine Schadstoffe enthält. Dies gilt auch für den dazugehörigen Inverter.

- **Schutzmaßnahmen in Falle eines Lampenbruchs**

Schutzmaßnahmen sind nicht erforderlich

- **Entsorgung gebrauchter LINEX® Strahlersysteme**

Bei der Entsorgung der Lampe sind keine speziellen Maßnahmen erforderlich. Die Lampen fallen nicht unter die Entsorgung im Rahmen des ElektroG.

Da auch der Inverter keine umweltrelevanten Substanzen enthält, ist in Deutschland eine Entsorgung unter

EAK-Code 20 01 36 „gebrauchte elektrische und elektronische Geräte“

möglich. In anderen Ländern müssen die jeweiligen nationalen Vorschriften beachtet werden.

- **OSRAM Kontaktadresse**

Falls Sie weitere Informationen benötigen, wenden Sie sich bitte an Ihren OSRAM Vertriebspartner oder direkt an Environmental Affairs & Technical Safety, München:

Telefon: +49 (0) 89 / 6213-3309 Telefax: +49 (0) 89 / 6213-3463 Email: umwelt@info.osram.de

Änderungen vorbehalten