



## Allgemeine Daten

|                           |                            |
|---------------------------|----------------------------|
| Article No.               | 34317680                   |
| Codice                    | XERADEX L40/910/DB-AK48/90 |
| Product EAN               | 4008597176807              |
| Box quantity (pcs.)       | 1                          |
| EAN Box                   | 4008597476808              |
| Gross weight of box in kg | 19                         |
| Produktgewicht            | 966 g                      |
| Product status            | ● Attivo                   |

## Elektrische Parameter

|                                   |         |
|-----------------------------------|---------|
| Nennleistung max.                 | 450.0 W |
| max. Leistung ohne aktive Kühlung | 150.0 W |
| max. Leistung mit aktiver Kühlung | 450.0 W |

## Lichttechnische Parameter

|                      |      |
|----------------------|------|
| Art der UV-Strahlung | UV-C |
|----------------------|------|

## Lebensdauer

|   |        |
|---|--------|
| Lebensdauer L70 ohne aktive Kühlung           | 2500 h |
| Lebensdauer L70 bei max. Leistung mit Kühlung | 1500 h |

## Spezifikation

|              |       |
|--------------|-------|
| Durch-messer | 40 mm |
|--------------|-------|

**XERADEX UV-Strahler**  
XERADEX L40/910/DB-AK48/90

**Radium**

---

|            |         |
|------------|---------|
| Länge max. | 1081 mm |
|------------|---------|

---

|                         |        |
|-------------------------|--------|
| leuchtende Länge (Glas) | 910 mm |
|-------------------------|--------|

---

## Spezifikation

|            |          |
|------------|----------|
| Lampenform | Röhre    |
| Socket     | sonstige |

## Betriebshinweise

|                                 |    |
|---------------------------------|----|
| Ozon erzeugend                  | Si |
| Geeignet zur Luftdesinfektion   | Si |
| Geeignet zur Wasserdesinfektion | Si |

## Hinweis

Xenon-Excimer-Strahler (UV-C), Betrieb nur in luftdichten Gehäusen und mit Original-Vorschaltgerät. Für gute Belüftung sorgen (Ozon erzeugend).

Hinweise zur Entsorgung ausgebrannter Lampen und Lampenbruch finden Sie unter [www.radium.de/recycling](http://www.radium.de/recycling).

Die bei LED-Lampen beschriebene "Lebensdauer L70" gibt die Anzahl Stunden an, wenn sich der Lichtstrom auf 70% seines Ausgangswertes verringert hat.

Das optionale Feld "Info Lebensdauer" enthält die genormten Rahmenbedingungen, unter denen die spezifische Lebensdauer ermittelt wurde. So bedeutet z.B. "12B50, 50Hz" die mittlere Lebensdauer (B50) wird in einem 12h-Schaltrhythmus am Netz (Frequenz 50Hz) ermittelt, "3B50, HF" liegt ein 3h-Schaltrhythmus am EVG (Hochfrequenz) zugrunde.

### General notes

Die technischen Konstruktionsdaten entsprechen DIN und IEC. Der Hersteller übernimmt bei unsachgemäßer Verwendung oder Behandlung keine Haftung für Personen- oder Sachschäden. Betriebswerte und Abmessungen gelten mit den üblichen Toleranzen. Verwandte Typen (andere Sockel, Spannungen) evtl. auf Anfrage. Verkauf und Lieferung gemäß den am Tage des Vertragsabschlusses gültigen Radium Lieferungs- und Zahlungsbedingungen. Versandeinheiten sind wirtschaftlich für Einkauf und Logistik, bitte berücksichtigen Sie das bei der Bestellmenge. Bei Kleinmengen (Anbruch), die die Versandeinheiten unterschreiten, berechnen wir pro Lampentyp einen Aufschlag von 10%. Veränderungen jedweder Art an Verpackung oder Produkt sind unzulässig, da dadurch Radium Markenrechte verletzt werden. Außerdem können sich die technischen Eigenschaften des Produktes zu dessen Nachteil verändern oder gar zu Zerstörung führen. Für Folgeschäden kann Radium in keinem Fall haften.

® = Geschütztes Warenzeichen

Technische Änderung, Irrtümer und Liefermöglichkeit vorbehalten.

### Safety instructions

XERADEX Strahler erzeugen extrem intensive UV-Strahlung, die sehr stark von Sauerstoff absorbiert wird. Dadurch entsteht Ozon. Aus diesem Grund ist während des Betriebes für adäquate Belüftung zu sorgen. Die Lampen selbst dürfen nur und ausschließlich in luftdichten Gehäusen betrieben werden. XERADEX Strahler laufen an Hochspannung und sind nur für den Betrieb an Original-BDB-Vorschaltgeräten zugelassen, die speziell dafür entwickelt wurden. Achtung: niemals mit einem anderen Gerät betreiben! Einbau, Installation, Austausch und Betrieb ist ausschließlich von qualifiziertem Fachpersonal durchzuführen.

**Alle technischen Angaben ohne Gewähr.**