Betriebsgerät für Xeradex

DBD 1000/220-240 DIM



Produktdatenblatt Stand: 06.12.2025





Allgemeine Daten

| Article No. | 52317009 |
|---------------------------|----------------------|
| Kod | DBD 1000/220-240 DIM |
| Product EAN | 4008597170096 |
| Box quantitiy (pcs.) | 1 |
| EAN Box | 4008597470097 |
| Gross weight of box in kg | 35.5 |
| Length of box in m | 0.33 |
| Width of box in m | 0.5 |
| Height of box in m | 0.85 |
| Produktgewicht | 13000 g |
| Product status | Aktywne |

Elektrische Parameter

| Nennleistung | 1,200.0 W |
|-----------------------------|-----------------|
| Nennspannung | 220-240 V |
| Netzfrequenz | 50 / 60 Hz |
| Geeignet für Lampenleistung | 180.0-1,000.0 W |

Betriebsgerät für Xeradex

DBD 1000/220-240 DIM



Lichttechnische Parameter

| Dimm-Bereich | 20 - 100 % |
|--------------|------------|
| | |

Spezifikation

| Länge | 642 mm |
|------------------------------|--------------|
| Höhe max. | 228 mm |
| Breite max. | 110 mm |
| Länge Anschlusskabel jeweils | 600 mm |
| Ausführung | elektronisch |

Betriebshinweise

| Betriebshinweis | Computergesteuerte Überwachung / Regelung (P, T, h,) |
|--------------------------------|---|
| Geeignet für Lampenleistung | 180.0-1,000.0 W |
| Umgebungstemperaturbereich | 10 - 40 °C |
| max. relative Luftfeuchtigkeit | 60 % |
| Passendes Zubehör | Analog interface and control 20 pol (MCV 1,5/20-GF), Remote control RS 485 interface 4 wire bidirectional, IEC power on |

Hinweise

Dimmbares, elektronisches Betriebsgerät für einen Xeradex UV-C-Strahler bis 1000W mit 50cm Anschlusskabel. Steuerung/ Regelung durch Computer möglich.

Please, refer to www.radium.de/recycling for notes on disposal of burned-out lamps as well as lamp breakage.

The field 'info about service life' contains the frame conditions according to standards based on which the specific service life has been determined. So, for example, "12B50, 50Hz" means that the mean service life (B50) has been determined with a 12h switching cycle at mains (frequency 50Hz), "3B50, HF" is based on a 3h switching cycle at electronic control gear (high frequency).

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.