# Betriebsgerät für Xeradex

DBD 300 MK2 DIM



Produktdatenblatt Stand: 22.10.2025





330

# **Allgemeine Daten**

Artikel Nr.	52317629
Bestellzeichen	DBD 300 MK2 DIM
EAN-Faltschachtel	4008597176296
Versandeinheit in Stk.	1
EAN Umkarton (Versandeinheit)	4008597476297
Brutto-Gewicht Versandeinheit in kg	3.55
Länge Versandeinheit in m	0.365
Breite Versandeinheit in m	0.275
Höhe Versandeinheit in m	0.265
Produktgewicht	3000 g
Produktstatus	Aktiv

## **Elektrische Parameter**

Nennleistung	330.0 W
Nennspannung	120-240 V
Netzfrequenz	50 / 60 Hz
Geeignet für Lampenleistung	60.0-300.0 W
Sicherung	2 x 5 A

# Betriebsgerät für Xeradex

DBD 300 MK2 DIM



### **Lichttechnische Parameter**

B: B : 1	40, 400.07
Dimm-Bereich	10 - 100 %

### **Spezifikation**

Länge	252 mm
Höhe max.	128 mm
Breite max.	166 mm
Länge Anschlusskabel jeweils	600 mm
Ausführung	elektronisch

#### **Betriebshinweise**

Betriebshinweis	Dimmung und Schaltung des Ausgangs extern fernbedienbar
Geeignet für Lampenleistung	60.0-300.0 W
Umgebungstemperaturbereich	0 - 40 °C
max. relative Luftfeuchtigkeit	80 %
Passendes Zubehör	Encoder D-Sub 9, Control Phoenix 5 + 6 pol, IEC Connector, Output MHV (BNC-HT) at fixed cable (60cm)

#### **Hinweis**

Dimmbares, elektronisches Betriebsgerät für einen Xeradex UV-C-Strahler bis 300W mit 60cm Anschlusskabel, fernbedienbar.

Hinweise zur Entsorgung ausgebrannter Lampen und Lampenbruch finden Sie unter 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.

#### Sicherheitshinweise

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.