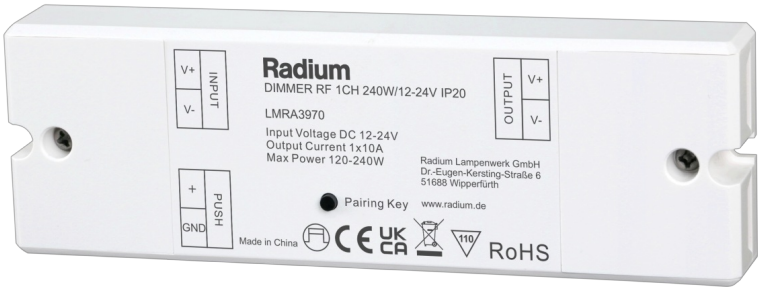


# Dimmer für Funk-Fernbedienung


## DIMMER RF 1CH 240W/12-24V IP20

Radium

Produktdatenblatt Stand: 18.01.2026



### Allgemeine Daten

Artikel Nr.	LMRA3970
Bestellzeichen	DIMMER RF 1CH 240W/12-24V IP20
EAN-Faltschachtel	4003556010680
Versandeinheit in Stk.	100
EAN Umkarton (Versandeinheit)	4003556410688
Brutto-Gewicht Versandeinheit in kg	8
Länge Versandeinheit in m	0.38
Breite Versandeinheit in m	0.27
Höhe Versandeinheit in m	0.28
Produktgewicht	70 g
Produktstatus	 PhaseOut

### Elektrische Parameter

Eingangsspannung (Bereich)	12 - 24 V
max. Strom je Kanal	10 A
Anzahl Kanäle	1
PWM-Frequenz	750 Hz
kontrollierte Leistung	240.0 W
Dimm-Schnittstelle	RF

### Lebensdauer

Tc Temperatur max.	75 °C
--------------------	-------

Spezifikation

Länge	145 mm
Höhe max.	16 mm
Höhe	16 mm
Breite	46 mm
Ausführung	Kontrolleinheit

Betriebshinweise

Schutzart (IP)	IP20
Umgebungstemperaturbereich	-20 ... +45°C
Tc Temperatur max.	75 °C
Passendes Zubehör	LMZA3972, LMZA3974, LMZA3975, LMZA4954

Hinweis

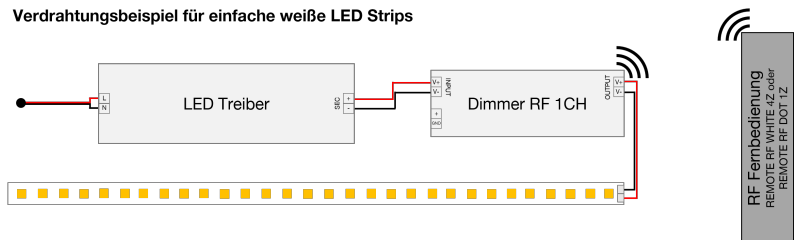
Ein-Kanal-Dimmer zur Steuerung der Helligkeit von weißem Licht mittels RF-Fernbedienung, bis max. 240W Steuerlast im 12-24V-Bereich.

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.

Schaltbeispiel(e)



Besonderheiten



Allgemeine Hinweise

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 Kleinstmengen (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.

# Dimmer für Funk-Fernbedienung

DIMMER RF 1CH 240W/12-24V IP20

**Radium**

Alle technischen Angaben ohne Gewähr.