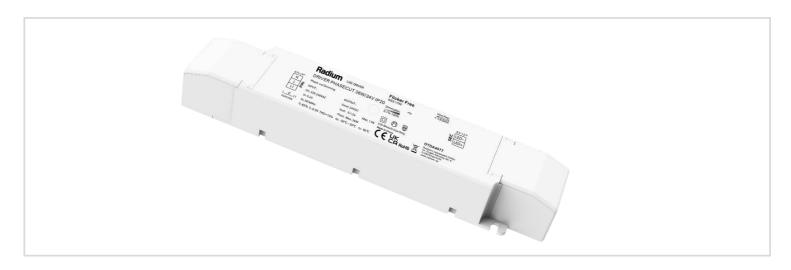
Driver Phasecut 150W/24V IP20 Radium



Produkt Datenblatt Stand: 10.09.2021





Bitte separat entsorgen, nicht zum Hausmüll!

## **Allgemeine Daten**

Antilical according to	OTD 4070
Artikelnummer	OTDA4078
Bestellzeichen	DRIVER PHASECUT 150W/24V IP20 RADIUM
EAN Faltschachtel	4003556011052
Zolltarifnummer	85044082
Versandeinheit in Stk.	20
EAN Umkarton (Versandeinheit)	4003556411050
Brutto-Gewicht Versandeinheit in kg	9.4
Länge Versandeinheit in m	0.370
Breite Versandeinheit in m	0.340
Höhe Versandeinheit in m	0.093
ETIM Klasse	EC002710
ETIM Klasse Bezeichnung	LED-Betriebsgerät
Gewicht	430 g
Produktstatus	Aktiv

## **Elektrische Parameter**

Ausgangsleistung	0-150 W
Effektive Eingangsspannung	230 V

Driver Phasecut 150W/24V IP20 Radium



#### **Elektrische Parameter**

Ausgangsspannung	24 V	
Einschaltstrom	45 A	
Eingangsstrom	0.75 A	
Ausgangsstrom	6.25 A	
Netzfrequenz	50 / 60Hz	
Dimmbar	Ja	

#### **Lichttechnische Parameter**

Dimm-Bereich	0 - 100 %

#### Lebensdauer

Lebensdauer	50000 h	

## **Spezifikation**

Länge	352 mm
Höhe	30 mm
Breite	43 mm
Ausführung	Dynamic

#### **Betriebshinweise**

Schutzart (IP)	IP20
Durchschnittliche Effizienz	90 %
Schutzklasse	II
Umgebungstemperaturbereich	-20+50°C
Tc Temperatur max.	90 °C
max. relative Luftfeuchtigkeit	95 %
Dimmung Phasenabschnitt	Ja
Dimmung Phasenanschnitt	Ja
Dimmung Touch and Dim	Ja
Dimmung mit Push-button	Ja

#### **Hinweise**

Ein-Kanal-Konstantspannungsversorgung 24V, dimmbar durch Phasenan- oder Phasenanschnittdimmer, für Innenanwendungen.

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

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.

Driver Phasecut 150W/24V IP20 Radium



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 Bes tellmenge. 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.

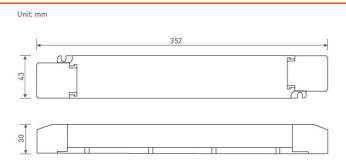
Alle technischen Angaben ohne Gewähr.

Driver Phasecut 150W/24V IP20 Radium

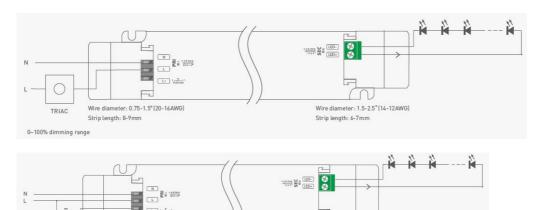


Alle technischen Angaben ohne Gewähr.

## **Abmessungen**



## Verdrahtungsplan



# Touch & DIM



Schaltung zum Zurück-Setzen

- AN/AUS: Kurzdruck
- Stufenlos dimmen: Langdruck

\* Dimming interface priority: Triac first , Push DIM next

- Mit jedem weiteren Langdruck: die Helligkeit in die andere Richtung verändern.
- Speicherung der Dimm-Stufe: die Lichtquelle kehrt zu ihrem vorigen Helligkeitswert zurück, wenn Sie kurz auf den Taster drücken.

Nach erneutem Einschalten wird die Helligkeit nach der Grundeinstellung der Treiber eingestellt.

## Anpassung der Kontaktschutz-Platte

#### Schutzkontakt-Platte



1. Drücken Sie die Kontaktschutz-Platte an der Seite hoch.



2. Schließen Sie die Kabel mit einem Schraubenzieher nach Verdrahtungsplan an.



3. Drücken Sie die Kontaktschutz-Platte nach unten, um die Kabel zu fixieren. Schließen Sie das Gehäuse.