# Treiber für DC-LED-Lampen und -Module

35W/150-700mA IP20



Produktdatenblatt Stand: 18.12.2025





## **Allgemeine Daten**

Artikel Nr.	OTNA4982
Bestellzeichen	DRIVER DC 35W/150-700mA IP20 TRIDONIC
EAN-Faltschachtel	9006210796482
Versandeinheit in Stk.	10
Brutto-Gewicht Versandeinheit in kg	3.32
Länge Versandeinheit in m	0.28
Breite Versandeinheit in m	0.082
Höhe Versandeinheit in m	0.061
Produktstatus	Aktiv

### **Elektrische Parameter**

Ausgangsleistung (Bereich)	2.3-35.0 W
Eingangsspannung AC (Bereich)	198-264 V
Eingangsspannung DC (Bereich)	176-280 V
Ausgangsspannung	15-54 V
Stoßspannungsfestigkeit (L – N)	1 kV
Spitzen-Einschaltstrom	5.13 A
Ausgangsstrom	150-700 mA

## Treiber für DC-LED-Lampen und -Module

35W/150-700mA IP20



#### **Elektrische Parameter**

Netzfrequenz	0 / 50 / 60 Hz
Geeignet für Gleichspannung (Primärseite)	Nein
Oberschwingungsgehalt (THD)	10 %
Dimmung mit Push-button	Nein

## Lebensdauer

Lebensdauer	100000 h
Anzahl der Schaltzyklen	>50.000
Garantie	5 Jahre

## **Spezifikation**

durchschnittliche Effizienz	86 %
Länge	280 mm
Höhe max.	16 mm
Breite max.	30 mm
Ausführung	statisch

### **Betriebshinweise**

Schutzart (IP)	IP20
Anschlussart	Steckklemmen
Umgebungstemperaturbereich	-20 +60 °C
max. relative Luftfeuchtigkeit	85 %

#### **Hinweis**

Konstantstrom-Treiber zum Leuchten-Einbau (z.B. für DC-LED-Tubes), Standardeinstellung 150mA - über NFC/ APP anzupassen, non-dim, für innen.

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.

#### 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

## Treiber für DC-LED-Lampen und -Module

35W/150-700mA IP20



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.

Alle technischen Angaben ohne Gewähr.