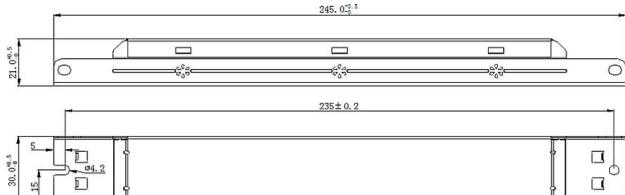


# DALI-Treiber für DC-LED-Lampen u -Module

75W/200-350mA IP20

Radium

Produktdatenblatt Stand: 17.02.2026



- 5 -  
JAHRE  
GARANTIE

## Allgemeine Daten

Artikel Nr.	OTDA4441
Bestellzeichen	DRIVER DC DALI 75W/200-350mA IP20
EAN-Faltschachtel	4003556012769
Versandeinheit in Stk.	48
EAN Umkarton (Versandeinheit)	4003556412767
Brutto-Gewicht Versandeinheit in kg	9.5
Länge Versandeinheit in m	0.39
Breite Versandeinheit in m	0.29
Höhe Versandeinheit in m	0.21
Produktgewicht	180 g
Produktstatus	<span style="color: green;">●</span> Aktiv

## Elektrische Parameter

Ausgangsleistung (Bereich)	10.8-75.0 W
Eingangsspannung AC (Bereich)	198-264 V
Eingangsspannung DC (Bereich)	180-294 V
Ausgangsspannung	54-240 V
Stoßspannungsfestigkeit (L – N)	2 kV

## **Elektrische Parameter**

Spitzen-Einschaltstrom	45 A
Eingangsstrom	0.45 A
Ausgangsstrom	200-350 mA
Geeignet für Gleichspannung (Primärseite)	Nein
Dimmbar	Ja
Dimmung mit Push-button	Ja
Dimm-Schnittstelle	DALI
DALI Device Type	DALI2 DT6

## **Lichttechnische Parameter**

Dimm-Bereich	0 - 100 %
--------------	-----------

## **Lebensdauer**

Lebensdauer @Tc max.	50000 h
Tc Temperatur max.	87 °C
Lebensdauer @Tc mittel	70000 h
Tc mittel	73 °C
Lebensdauer @Tc niedrig	100000 h
Tc niedrig	68 °C
Garantie	5 Jahre

## **Spezifikation**

Länge	245 mm
Höhe max.	21 mm
Breite max.	30 mm
Material	Metall

## **Betriebshinweise**

Schutzart (IP)	IP20
Betriebsart	Konstantstrom
Anschlussart	Federklemmen
Bereich Lagertemperatur	-30...+80 °C
Umgebungstemperaturbereich	-30...+60 °C
Tc Temperatur max.	87 °C
max. relative Luftfeuchtigkeit	90 %
Anzahl Neo14/24 max.	4
Anzahl Neo 21/39 max.	4

# DALI-Treiber für DC-LED-Lampen u -Module

75W/200-350mA IP20

Radium

## Betriebshinweise

Anzahl Neo 28/54 max.	3
Anzahl Neo 35/49 max.	3
Anzahl Neo 80 max.	2

## Sonstiges

Ähnliche Produkte	OTDA4439
-------------------	----------

## Hinweis

Externer Konstantstrom-Treiber zum Leuchten-Einbau (z.B. für DC-LED-Tubes), dimmbar über DALI Schnittstelle, für innen.

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-Schaltzyklus am Netz (Frequenz 50Hz) ermittelt, "3B50, HF" liegt ein 3h-Schaltzyklus 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 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 jeder 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.