

Produktdatenblatt Stand: 22.11.2025



Allgemeine Daten

Artikel Nr.	OTDA2441	
Bestellzeichen	DRIVER DALI 1CH 100W/24V IP20	
EAN-Faltschachtel	9006210624433	
Versandeinheit in Stk.	10	
EAN Umkarton (Versandeinheit)	9006210624389	
Brutto-Gewicht Versandeinheit in kg	3.4	
Produktgewicht	250 g	
Produktstatus	PhaseOut	

Elektrische Parameter

Bemessungswert Ausgangsleistung max.	100.0 W
minimale Ausgangsleistung	10.0 W
Ausgangsleistung (Bereich)	0-100.0 W
Leistungsfaktor	0,99
Eingangsspannung AC (Bereich)	198-264 V
Ausgangs-spannung	24 V
Ausgangsspannung	24-24 V
Stoßspannungsfestigkeit (L – N)	1 kV
Anzahl Kanäle	1
Netzfrequenz	0/50/60 Hz
Geeignet für Gleichspannung (Primärseite)	Ja
Dimmbar	Ja
Dimmung mit Push-button	Ja

LED Treiber DALIDRIVER DALI 1CH 100W/24V IP20



Elektrische Parameter

Dimm-Schnittstelle	DALI
DALI Device Type	DT6

Lebensdauer

Lebensdauer	50000 h	
Tc Temperatur max.	75 °C	

Spezifikation

durchschnittliche Effizienz	93 %
Länge	295 mm
Höhe max.	29,8 mm
Breite max.	43 mm
Material	Kunststoff
Ausführung	statisch

Betriebshinweise

Schutzart (IP)	IP20	
Anschlussart	Federklemmen	
Umgebungstemperaturbereich	-25+50 °C	
Tc Temperatur max.	75 °C	

Sonstiges

Ähnliche Produkte	OTDA4102	

Hinweis

1 Kanal Konstantspannungsversorgung 24V, dimmbar über DALI Schnittstelle, 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 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

LED Treiber DALIDRIVER DALI 1CH 100W/24V IP20



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.

Alle technischen Angaben ohne Gewähr.