

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.