

Allgemeine Daten

| | |
|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Artikelnummer | OTDA3025 |
| Bestellzeichen | DRIVER PHASECUT 36W/24V IP20 RADIUM |
| EAN-Faltschachtel | 4003556009875 |
| Zolltarifnummer | 85044082 |
| Versandeinheit in Stk. | 60 |
| EAN Umkarton (Versandeinheit) | 4003556409873 |
| Brutto-Gewicht Versandeinheit in kg | 11.35 |
| Länge Versandeinheit in m | 0.37 |
| Breite Versandeinheit in m | 0.34 |
| Höhe Versandeinheit in m | 0.0165 |
| ETIM Klasse | EC002710 |
| ETIM Klasse Bezeichnung | LED-Betriebsgerät |
| Produktgewicht | 185 g |
| Produktstatus | Aktiv |

Elektrische Parameter

| | |
|----------------------------|--------|
| Ausgangsleistung | 0-36 W |
| effektive Eingangsspannung | 230 V |

Elektrische Parameter

| | |
|--------------------|------------|
| Ausgangsspannung | 24 V |
| Einschaltstrom | 40 A |
| Eingangsstrom | 0.4 A |
| Ausgangsstrom max. | 1.5 A |
| Netzfrequenz | 50 / 60 Hz |
| Dimmbar | Ja |

Lichttechnische Parameter

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

Lebensdauer

| | |
|-------------|---------|
| Lebensdauer | 30000 h |
|-------------|---------|

Spezifikation

| | |
|--------|--------|
| Länge | 175 mm |
| Höhe | 30 mm |
| Breite | 44 mm |

Betriebshinweise

| | |
|--------------------------------|--------------|
| Schutzart (IP) | IP20 |
| durchschnittliche Effizienz | 87 % |
| Schutzklasse | II |
| Umgebungstemperaturbereich | -30...+55 °C |
| Tc Temperatur max. | 70 °C |
| max. relative Luftfeuchtigkeit | 95 % |
| Dimmung Phasenabschnitt | Ja |
| Dimmung Phasenanschnitt | Ja |
| Dimmung Touch and Dim | Ja |
| Dimmung mit Push-button | Ja |

Hinweise

1 Kanal Konstantspannungsversorgung 24V; Überlast-, Überhitzungs-, Kurzschussschutz; dimmbar mit Phasen- oder -abschnittdimmer, 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.

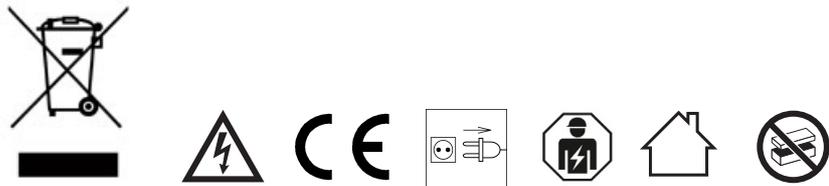
Das optionale Feld "Info Lebensdauer" enthält die genormten Rahmenbedingungen, unter denen die spezifische Lebensdauer ermittelt wurde. So bedeutet z.B. "12B50, 50Hz" die mittlere Lebensdauer (B50) wird in einem 12h-Schaltrhythmus am Netz (Frequenz 50Hz) ermittelt, "3B50, HF" liegt ein 3h-Schaltrhythmus am EVG (Hochfrequenz) zugrunde.

LED-Treiber mit Phasecut dimmbar

Driver Phasecut 36W/24V IP20 Radium

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 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.

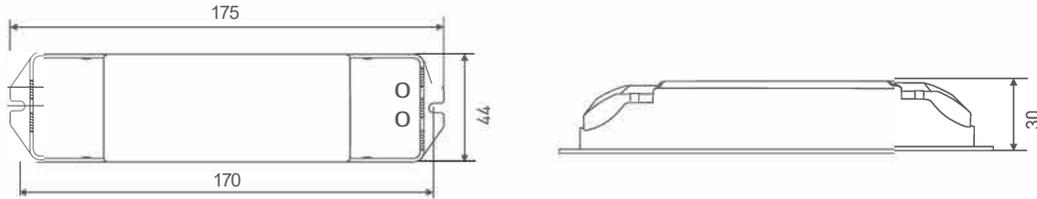
® = Geschütztes Warenzeichen

Technische Änderung, Irrtümer und Liefermöglichkeit vorbehalten.

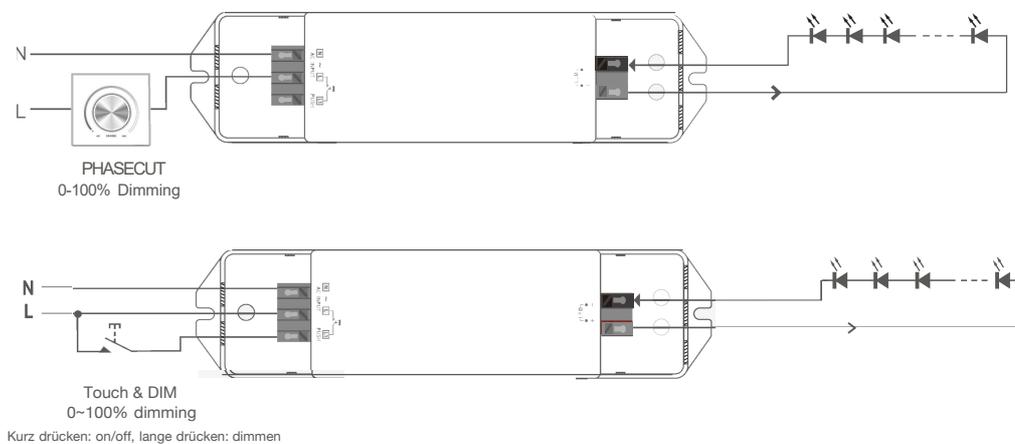
Alle technischen Angaben ohne Gewähr.

Alle technischen Angaben ohne Gewähr.

Abmessungen



Verdrahtungsplan



Touch & DIM



Reset switch

- AN/AUS: Kurzdruck
- Stufenlos dimmen: Langdruck
- Mit jedem weiteren Langdruck: die Helligkeit in die andere Richtung verändern.
- Speicherung der Dimm-Stufe: Die Lichtquelle kehrt zu ihrem vorherigen Helligkeitswert zurück, wenn Sie kurz auf den Taster drücken. Nach erneutem Einschalten, kehren Sie zur Ausgangshelligkeit zurück.

Auswahl zwischen gewöhnlichem Dimmer und Dimmer-System

Gewöhnliche Dimmer und Dimmer-Systeme haben eine unterschiedliche Dimm-Genauigkeit, die Präzision des Dimmer-Systems ist höher. Um die Kundenanforderungen an perfekte Dimm-Effekte zu erfüllen.

Vorgehensweise: Schalten Sie den Strom ab und entfernen Sie dann das Gehäuse des LED-Treibers, um die richtige Komponente auf der Leiterplatte zu finden. Verschieben Sie das System, indem Sie einen anderen Kontaktstift wählen (nur für Installateure). Werkseitige Voreinstellung wie üblich (für gewöhnliche Dimmer).

Gewöhnlicher Dimmer



Dimmer-System

