

# DATENBLATT

1-Kanal LED DALI Dimmer mit Tastereingang

12-24Vdc 1x10A



Der 1-Kanal LED DALI Dimmer dimmt Ihre LED-Technik per angeschlossenem Taster (Push-Dim). Die Push-Dim-Funktion kann ausschließlich mit 230Vac verwendet werden.

## Allgemeine Daten

Art.Nr.: CTR-885091

## Technische Daten

Spannungsversorgung:	12-24Vdc
Stromaufnahme:	10A max.
Steuereingänge:	1
Steuersignal:	DALI/DSI, Push Dim (Tastereingang)
Ausgänge:	1 PWM-Ausgang, gem. + 12-24Vdc
PWM Frequenz:	500Hz
Ausgangsspannung:	1x12-24Vdc
Ausgangslast:	1x10A max
Ausgangsleistung:	120@12Vdc max / 240W@24Vdc max

## Temperaturen

Betriebstemperatur:	max. 75°C gemessen am TC-Punkt
Lagertemperatur:	-15 bis +40°C

Die Betriebstemperatur muss im thermisch eingeschwungenen Zustand (nach EN 60598-1) am TC-Punkt gemessen werden.

Hiermit erklärt die PUR-LED Technik GmbH & Co. KG, dass sich dieses Produkt in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 2014/53/EU befindet. Die vollständige Konformitätserklärung kann über den Postweg angefragt oder auf <http://www.pur-led.de/konformitaetserklaerung> heruntergeladen werden.

# DATENBLATT

1-Kanal LED DALI Dimmer mit Tastereingang

12-24Vdc 1x10A

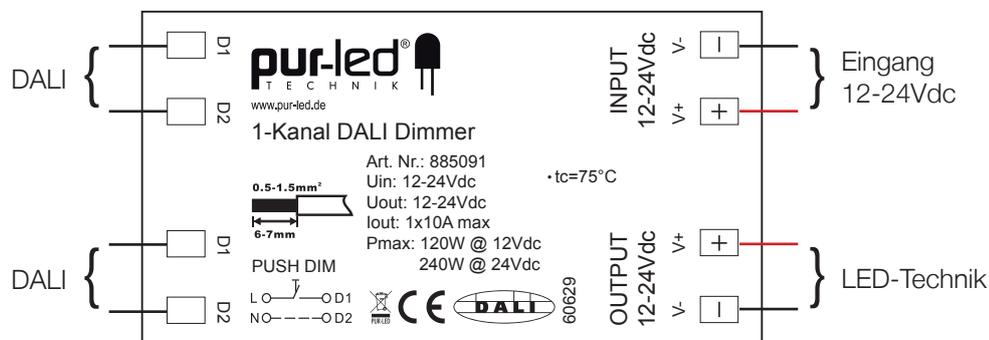


## Maße

Länge x Breite x Höhe in mm: 145x46x16

Gehäusefarbe: weiß

## Anschlussschema



## Sicherheitshinweise

Die Installation von LED-Steuerungen darf nur unter Beachtung aller gültigen Vorschriften und Normen durch eine zugelassene Elektrofachkraft erfolgen.

Lesen Sie sich vor Inbetriebnahme der LED-Technik das Datenblatt sorgfältig durch.

Polung beachten! Bei falscher Polung erfolgt keine Lichtemission.

Beachten Sie die maximale Leistung der zur Verfügung stehenden Spannungsversorgung.

Die angegebene Versorgungsspannung darf nicht überschritten werden.

Sorgen Sie für eine ausreichende Belüftung des Gerätes und decken Sie dieses nicht ab.

Dieser Artikel ist ausschließlich für die Verwendung in Innenräumen geeignet. Schäden durch Kontakt mit Feuchtigkeit oder Kondenswasser werden nicht anerkannt.

Produktänderungen erfordern Rücksprache mit PUR-LED Technik.

PUR-LED® ist nicht verantwortlich für Schäden oder Unfälle, die durch fehlerhaftes Anschließen oder unsachgemäßen Gebrauch des Artikels entstehen. Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Hiermit erklärt die PUR-LED Technik GmbH & Co. KG, dass sich dieses Produkt in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 2014/53/EU befindet. Die vollständige Konformitätserklärung kann über den Postweg angefragt oder auf <http://www.pur-led.de/konformitaetserklaerung> heruntergeladen werden.

Stand: 90109

Seite 2 von 2

© PUR-LED GmbH & Co. KG  
[www.pur-led.de](http://www.pur-led.de)

Dr.-Dieter-Curschmann-Str. 9  
55278 Udenheim  
Tel.: 06737 - 711 920