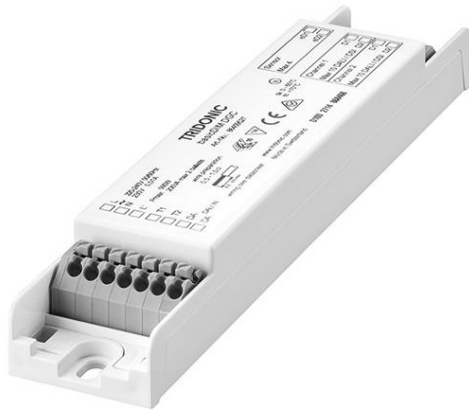


### basicDIM DGC

Kompaktes Steuermodul mit 2 Tastereingängen und 1 Relaisausgang



#### Produktbeschreibung

- \_ Kompakte Abmessungen für den Leuchteneinbau
- \_ Für bis zu 20 DSI- oder DALI-Betriebsgeräte (max. 10 pro Ausgangskanal)
- \_ DALI IN Eingang
- \_ 2 DALI/DSI Ausgangskanäle mit einstellbarem negativem Offset von Kanal 2 zu Kanal 1
- \_ 1 Relaisausgang
- \_ Sensor Eingang für den Anschluss von bis zu 4 basicDIM DGC Sensoren 5DPI 14
- \_ 2 Tastereingänge zum Ein-/Ausschalten und Dimmen
- \_ Individuelle Anpassung der Parameter über basicDIM DGC Programmer oder der Software masterCONFIGURATOR
- \_ 5 Jahre Garantie (Bedingungen siehe <https://www.tridonic.com/de/int/services/herstellergarantiebedingungen>)

#### Website

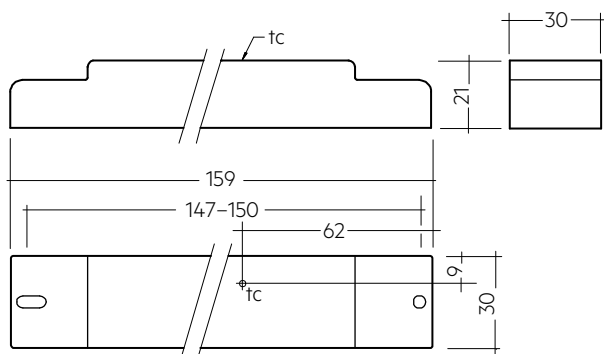
<http://www.tridonic.com/28000920>



**basicDIM DGC**

Kompaktes Steuermodul mit 2 Tasteringängen und 1 Relaisausgang

Das vollständige Datenblatt zu diesem Produkt finden Sie im Download Bereich.

**Bestelldaten**

Typ	Artikelnummer	Montage	Verpackung Karton	Gewicht pro Stk.
basicDIM DGC	28000920	Leuchteneinbau	10 Stk.	0,06 kg

**Technische Daten**

Netzspannungsbereich	220 – 240 V
Netzfrequenz	50 / 60 Hz
Leistung	2,5 W
Stand-by-Leistung	0,5 W
Stromaufnahme Eingang (DALI-Bus)	2 mA
Max. Anzahl geschalteter Treiber	2
Max. Einschaltstrom der Last (Spitze / Dauer)	55 A / 400 µs
Typ. Anzahl Schaltzyklen <sup>①</sup>	50.000
Max. ohmsche Last	500 W
Max. induktive / kapazitive Last	200 VA
Dimmbereich	1 – 100 %
tc Punkt	70 °C
Umgebungstemperatur ta	0 ... +60 °C
Lagertemperatur ts	-25 ... +70 °C
Schutzart	IP20
Abmessungen L x B x H	159 x 30 x 21 mm
Lebensdauer	bis zu 50.000 h
Garantie (Bedingungen siehe www.tridonic.com)	5 Jahr(e)

**Prüfzeichen****Normen**

EN 55015, EN 61000-3-2, EN 61347-1, EN 61347-2-11, EN 61547, EN 62386-101, EN 60598-1

**Spezifische technische Daten**

Typ	Eingänge				Ausgänge			CH2 als Link Line		
	Taster Dimmen	Max. Leitungslänge bei 1,5 mm <sup>2</sup>	Max. basicDIM DGC Sensoren	Max. Sensorleitungslänge bei 0,2 – 1,5 mm <sup>2</sup>	Digitale Steuerleitung DSI/DALI	Steuerleistung je Ausgang (Geräte)	Max. Leitungslänge bei 1,5 mm <sup>2</sup>	Spannung DC	Max. Leitungslänge bei 1,5 mm <sup>2</sup>	Anzahl verbindbarer Module
basicDIM DGC	2-fach	100 m	4	10 m	2	10	100 m	13 V	100 m	10

① Siehe Datenblatt 8.2 Schaltzyklen.