

336  
W

Ausgangsleistungsbereich

14000  
mA

Ausgangsstrombereich

12 - 24  
V

Eingangsspannungsbereich

DALI / Switch

Steuersignal

## AUSSCHREIBUNGSTEXT

BILTON REG DALI/Switch 12-24VDC 330W IP20 4Kanal 3,5A/Kanal Steuerung BILTON LEDON Technology REG DALI/Switch Artikel 101670 Die REG Serie ist ein 1 bis 4 Kanal LED-Dimmer für Module im Konstantspannungsbetrieb. Auf diese 4 Kanäle kann die gesamte Last von max. 14000 mA frei verteilt werden. Die Steuerung wird mit DALI/Switch und 12 - 24 V betrieben und hat eine Ausgangsspannung von 12-24 VDC. Die Verlustleistung in Standby ist 0.5 W. Die Dimmfrequenz des PWM-Signals liegt bei 600 Hz. Schutzart IP20 und Schutzklasse III . Abmessung (L x B x H): 52,0 mm x 90,0 mm x 59,0 mm



BLREGDALI024DC33020004035X

Artikel-Nr.: 101670

## MECHANISCHE DATEN

Nettobreite [mm]	90,0
Nettohöhe [mm]	59,0
Nettolänge [mm]	52,0
Schutzart (IP)	IP20
Gehäuse	Kunststoffgehäuse
Farbe	schwarz
Aderquerschnitt [mm <sup>2</sup> ]	0,75 - 1,5
Nettogewicht [g]	119

## ELEKTROTECHNISCHE DATEN

Steuersignal	DALI / Switch
Eingangsspannungsbereich [V]	12 - 24
Spannungsart	DC
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (solstandby) [W]	0.5
Ausgangsleistungsbereich [W]	336
Ausgangsspannungsbereich [V]	12 - 24
Mit Überhitzungsschutz	ja
Überlastschutz	ja
Ausgangsstrombereich [mA]	14000
Schutzklasse	III
Anzahl der Kanäle	4
Dimmfrequenz [Hz]	600

## TEMPERATURTECHNISCHE DATEN

Umgebungstemperatur während des Betriebs [°C]	- 5 ... + 45
Umgebungs-/Lagertemperatur [°C]	- 20 ... + 50
Betriebstemperatur am T <sub>c</sub> [°C]	0 ... + 50
Lebensdauer bei 20 °C [h]	45000

## VERPACKUNGSINFORMATION

Artikel-Nr.	101670
Zolltarifnummer	85423190
Länge [mm]	52,0
Bruttogewicht [g]	171,0
Bruttohöhe [mm]	80,0
Bruttobreite [mm]	80,0
Bruttolänge [mm]	110,0
Ursprungsland	SI

## NOTWENDIGES ZUBEHÖR

**BLREGDALI024DC33020004035X**

Artikel-Nr.: 101670

Artikel	Artikel-Nr.
<b>DALI Controller</b>	<b>170217</b>
<b>DALI Power Supply</b>	<b>170229</b>
<b>Netzteil Drive 100</b>	<b>170806</b>

SICHERHEITSINFORMATIONEN: Lesen Sie sich vor Inbetriebnahme die Sicherheits- und Montagehinweise sorgsam und vollständig durch. Die Betriebsanleitung finde Sie unter: [www.biltongroup.com](http://www.biltongroup.com)

HAFTUNGSAUSSCHLUSS: Die technischen Angaben sind nach bestem Wissen ermittelt worden. Dennoch behalten wir uns Irrtümer vor. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer die neuste Version des Datenblattes verwenden. Das Datenblatt finden Sie unter: [www.biltongroup.com](http://www.biltongroup.com)