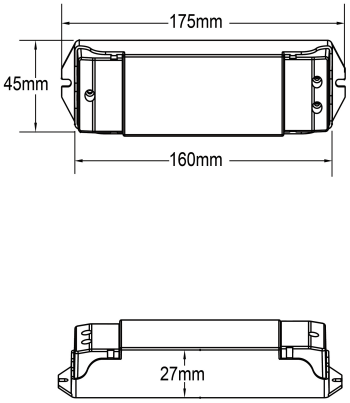
BL Steuerung RGBW

BL Steuerung 4 Kanal RGBW 12-48VDC 480W für LED-Strip IP20 Funk
Artikel-Nr.: 172186





4	Funk	IP20	weiß
Anzahl der Kanäle	Steuersignal	Geeignet für Schutzart (IP)	Farbe

AUSSCHREIBUNGSTEXT

BL Steuerung 4 Kanäle, RGBW, Versorgungsspannung 12-48VDC, 480W @ 24V, Max. 20A - 5Ax4 Kanäle, RF 2.4GHz + Push Dim, IP20, L175xB45xH27mm BILTON LEDON Technology BL Steuerung RGBW Artikel 172186 BL Steuerung RGBW in 4 -Kanal-Ausführung zur Steuerung von LED-Strips. Die Ansteuerung erfolgt wahlweise über Funk mit einem Touchpanel oder einer Fernbedienung oder optional über PushDim. Das Gerät bietet bei einer Betriebsspannung von 24 V DC eine maximale Leistung von 480 W. Eingangsspannungsbereich gilt von 12 - 48 V DC und eine Schutzart IP20 . Der Controller verfügt über eine Smart-Sync-Funktion, die die Synchronisierung mehrerer Geräte ermöglicht. Dabei können mehrere Controller über ein zentrales Bediengerät gesteuert werden. Jede einzelne Steuerung wird zunächst am Bediengerät eingelernt; anschließend erfolgt die Weiterleitung der Steuerbefehle von Controller zu Controller automatisch. Die integrierte PushDim-Funktion ist flexibel einstellbar und unterstützt die Betriebsarten Single Color, Dual Color, RGB sowie RGBW. Abmessungen (L x B x H): 175 mm x 45 mm x 27 mm

TOP-FEATURES

//__ Smart-Sync-Funktion: ermöglicht die die Synchronisierung mehrerer Geräte

//__ Ansteuerung erfolgt über Funk mit einem Touchpanel oder einer Fernbedienung

//__ Integrierte PushDim-Funktion ist flexibel einstellbar

//__ 4 -Kanal-Ausführung

Funk

© BILTON LEDON Technology | www.better-light.at
Gewerbepark Harham 2, 5760 Saalfelden | Österreich | Tel.: +43 6582 71164 | Mail: office@bltechnology.at
Version: 20261119 | Irrtümer und Druckfehler vorbehalten. Alle Rechte vorbehalten.

BL Steuerung RGBW

BL Steuerung 4 Kanal RGBW 12-48VDC 480W für LED-Strip IP20 Funk
Artikel-Nr.: 172186

MECHANISCHE DATEN

Werkstoff	Kunststoff
Gerätebreite [mm]	45
Gerätehöhe [mm]	27
Gerätetiefe [mm]	175
Farbe	weiß
Steuersignal	Funk
Aderquerschnitt [mm²]	0,5 - 2
Geeignet für Schutzart (IP)	IP20

ELEKTROTECHNISCHE DATEN

Spannungsart	DC
Anzahl der Kanäle	4
Steuersignal	Funk
Eingangsspannungsbereich [V]	12 - 48
Nennleistung [W]	480
Nennspannung [V]	24

ANSCHLUSS

Anschlussart	Schraubklemme
Anzahl der Kanäle	4
Aderquerschnitt [mm²]	0,5 - 2

TEMPERATURTECHNISCHE DATEN

Umgebungstemperatur während des Betriebs [°C]	- 30 ... + 55

VERPACKUNGSINFORMATION

EAN	4250716954418
Artikel-Nr.	172186
Nettogewicht [g]	108
Bruttogewicht [g]	152
Bruttobreite [mm]	50,0
Bruttohöhe [mm]	38,0
Bruttolänge [mm]	178,0
Zolltarifnummer	85437090
Nettobreite [mm]	45,0
Nettohöhe [mm]	27
Nettolänge [mm]	175
Ursprungsland	CN

NOTWENDIGES ZUBEHÖR

© BILTON LEDON Technology | www.better-light.at
Gewerbepark Harham 2, 5760 Saalfelden | Österreich | Tel.: +43 6582 71164 | Mail: office@bltechnology.at
Version: 20261119 | Irrtümer und Druckfehler vorbehalten. Alle Rechte vorbehalten.

BL Steuerung RGBW

BL Steuerung 4 Kanal RGBW 12-48VDC 480W für LED-Strip IP20 Funk
Artikel-Nr.: 172186

Artikel	Artikel-Nr.
BL Touchpanel RGBW 230VAC IP20 Funk	172187
BL Fernbedienung RGBW Funk	172188

SICHERHEITSINFORMATIONEN: Lesen Sie sich vor Inbetriebnahme die Sicherheits-und Montagehinweise sorgsam und vollständig durch. Die Betriebsanleitung finde Sie unter: www.better-light.at

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.better-light.at

© BILTON LEDON Technology | www.better-light.at
Gewerbepark Harham 2, 5760 Saalfelden | Österreich | Tel.: +43 6582 71164 | Mail: office@bltechnology.at
Version: 20261119 | Irrtümer und Druckfehler vorbehalten. Alle Rechte vorbehalten.