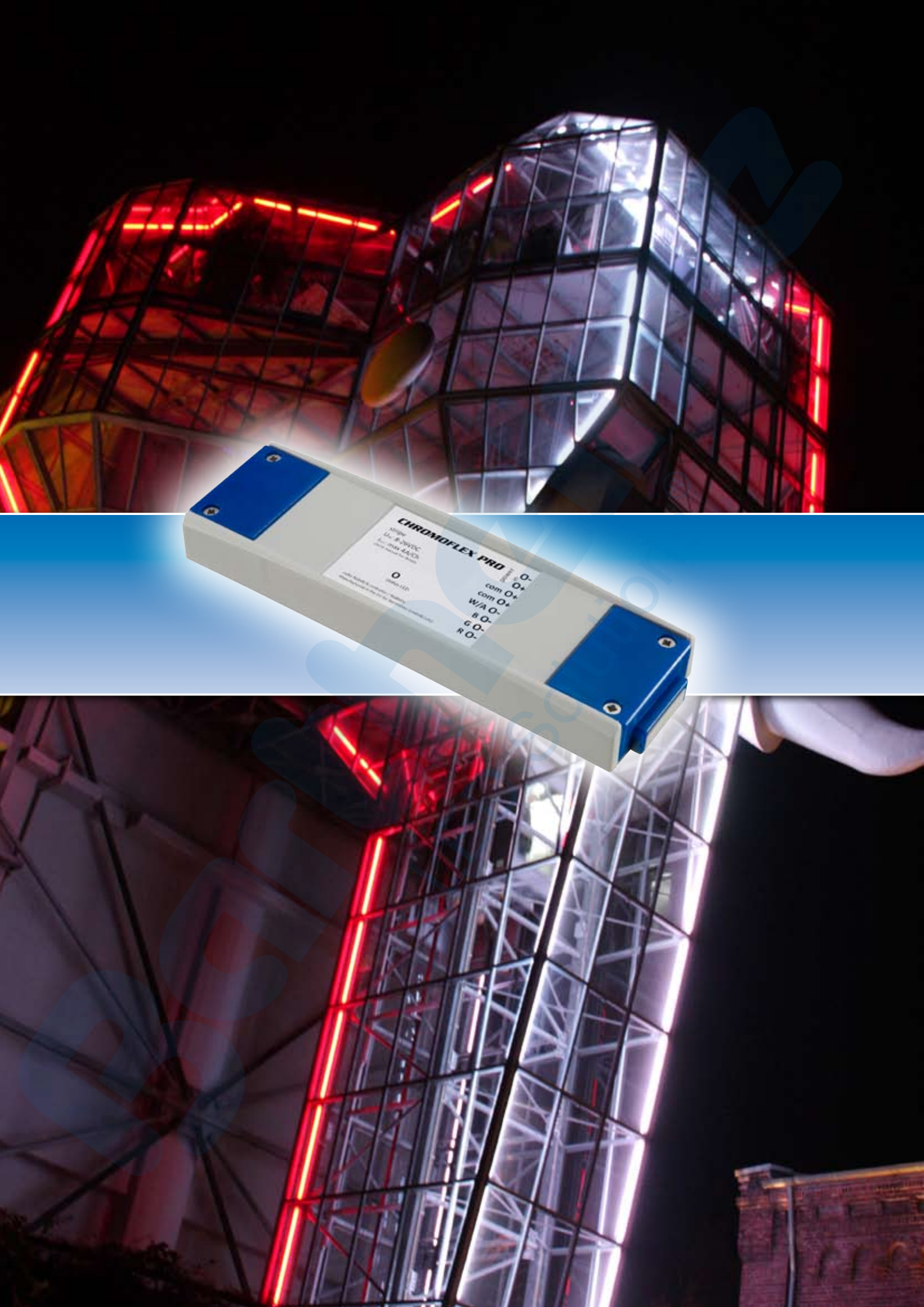






Steuerungen/Netzteile ***Controllers/Power Supply***

CHROMOFLEX® controlled white stripe

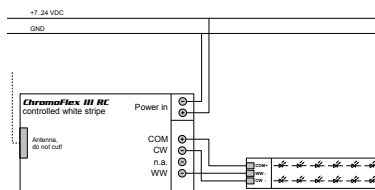


2-Kanal
2-channel



Anschlusskizze

Connection drawing



Speziell entwickeltes Steuergerät für unsere LEDlight flex 14 controlled white
Special colour controller for our LEDlight flex 14 controlled white

- » Die Beleuchtung ist individuell Ihrer Stimmung oder der Tageszeit anpassbar
- » Steuerung von kalt- bis warmweiß
- » über die weiterentwickelte Software und den separat erhältlichen USB-Dongle sind verschiedene Weißtöne abrufbar und individuell einstellbar
- » Dimmen über Funk-Fernbedienung bzw. Software selbstverständlich möglich
- » mit einem CHROMOFLEX® controlled white sind bis zu 4 Rollen LEDlight flex 14 controlled white betreibbar, das entspricht 16m
- » you may adjust illumination according to your mood or daytime
- » adjustment from cool to warm white
- » using the software and USB-dongle different whitetones are adjustable individually
- » dimming via radio remote control or USB-dongle
- » one CHROMOFLEX® controlled white can drive up to 4 reels of our LEDlight flex 14 controlled white (equals 16m)



CHROMOFLEX®-Software kostenlos unter
www.barthelme.eu/download
CHROMOFLEX® software for free on
www.barthelme.eu/download



Online-Anleitung CHROMOFLEX®
Online manual CHROMOFLEX®

Artikel-Nr. Item no.	Max. Leistung Max. power	Abmessungen Dimensions
66200061	LED Streifen 2 x 5A	96 x 52 x 34mm

Passendes Zubehör Suitable accessories

Artikel-Nr. Item no.	Beschreibung Description	
66000062	Fernbedienung Remote control	
66000063	USB-Dongle	ohne Abbildung - no image

CHROMOFLEX® Pro Dimmer stripe

1-/2-Kanal
1-/2-channel

CV
System

NEW

Neueste Generation der erfolgreichen CHROMOFLEX®-Serie Latest generation of the successful CHROMOFLEX® series

- » vordefinierte Helligkeitsstufen abrufbar
- » per Funk ansteuerbar und vernetzbar (868MHz)
- » einfache Bedienung mittels Funk-Fernbedienung und Software
- » Eingangsspannung: 10-24V DC
- » com+ gemeinsame Anode
- » Abmessungen: 182 x 52 x 22mm
- » predefined brightness levels available
- » controllable via radio and easy to network (868MHz)
- » easy to control via remote control and software
- » input voltage: 10-24V DC
- » com+ common anode
- » dimensions: 182 x 52 x 22mm

10-24V
DC

IP
20

Artikel-Nr. Item no.	Kanäle / Beschreibung Channels / Description	Max. Strom / Kanal Max. power / channel	Max. Leistung Max. Power
66000041	1-Kanal-Funkdimmer 1-channel RC dimmer	8A	192W (24V)
66000042	2-Kanal-controlled white, Festfarbe speicherbar 2-channel controlled white, fixed colour storable	5A	240W (24V)

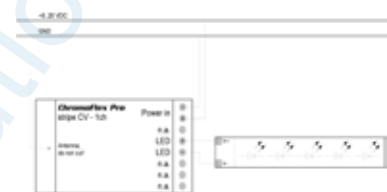
Passendes Zubehör Suitable accessories

Artikel-Nr. Item no.	Beschreibung Description
66000038	Funk-Fernbedienung für 1-Kanal-Funkdimmer 66000041 Remote control for 1-channel RC dimmer 66000041
66000037	Funk-Fernbedienung für 2-Kanal-controlled white 66000042 Radio remote control for 2-channel controlled white 66000042
66000036	USB-Dongle, notwendig zur Programmierung des CHROMOFLEX® Pro USB dongle, necessary to program the CHROMOFLEX® Pro

Abb. ähnlich - sample image

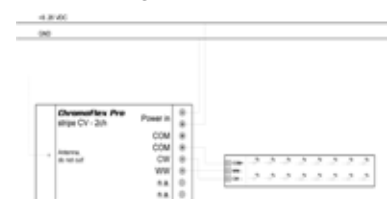
Anschlusskizze 66000041

Connection drawing 66000041



Anschlusskizze 66000042

Connection drawing 66000042



CHROMOFLEX®-Software kostenlos unter
www.barthelme.eu/download
CHROMOFLEX® software for free on
www.barthelme.eu/download



Online-Anleitung CHROMOFLEX®
Online manual CHROMOFLEX®

CHROMOFLEX® Dimmer 2.0

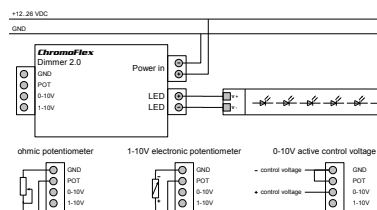
CV
System

1-Kanal
1-channel



Anschlusskizze

Connection drawing



All round Dimmer mit 0-10V & 1-10V Eingang

All-purpose dimming input with 0-10V & 1-10V

- » über Poti ansteuerbar, 0-10V / 1-10V
- » Dimmbereich von 10...100%
- » u.a. getestet mit elektronischem Poti von Gira #030900
- » nicht für Hutschienenmontage geeignet
- » controllable via potentiometer 0-10V / 1-10V
- » Dimming: 10...100%
- » tested amongst others with electronic potentiometer Gira #030900
- » not suitable for DIN rail mounting

7-26V DC	dim 0...10V	dim 1...10V	IP 20
-------------	----------------	----------------	----------

1-10V von Gebäudebus oder elektronischen Potentiometer

1-10V from facility-bus or electronic potentiometer

0-10V (aktiv) von Steuerung (z.B. SPS) oder ohmsches Potentiometer

0-10V (active) from control unit (e.g. SPS) or resistant potentiometer

Artikel-Nr. Item no.	Max. Leistung Max. Power	Strom Current	Steuereingang Control input	Abmessungen Dimensions
66000079	240W	10A	0-10V DC 1-10V DC	90 x 50 x 40mm

CHROMOFLEX® Pro stripe

3-/4-Kanal
3-/4-channel



NEW

Abgerundetes Lichtmanagement-System: 3-Kanal für RGB- und 4-Kanal für RGBW/RGBA-Anwendungen

Comprehensive light management system: 3-channel for RGB, 4-channel for RGBW/RGBA applications

- » 24-Stunden Farbverlauf einstellbar
- » per Funk ansteuerbar und vernetzbar (868MHz)
- » 11 Programme, 3 davon mittels USB-Dongle und Software veränderbar
- » Eingangsspannung: 10-24V DC
- » com+ gemeinsame Anode
- » Abmessungen: 182 x 52 x 22mm
- » 24h colour change adjustable
- » controllable via radio and easy to network (868MHz)
- » 11 programmes, 3 of them editable with USB-Dongle and software
- » input voltage: 10-24V DC
- » com+ common anode
- » dimensions: 182 x 52 x 22mm



Artikel-Nr. Item no.	Kanäle / Beschreibung Channels / Description	Max. Strom / Kanal Max. current / channel	Max. Leistung Max. Power
66000043	3-Kanal für RGB-Anwendungen 3-channel for RGB applications	5A	360W (24V)
66000044	4-Kanal für RGBW/RGBA-Anwendungen 4-channel for RGBW/RGBA applications	4A	384W (24V)

Anschlusskizze 66000043

Connection drawing 66000043



Anschlusskizze 66000044

Connection drawing 66000044



CHROMOFLEX®-Software kostenlos unter
www.barthelme.eu/download
CHROMOFLEX® software for free on
www.barthelme.eu/download



Online-Anleitung CHROMOFLEX®
Online manual CHROMOFLEX®

Passendes Zubehör Suitable accessories

Artikel-Nr. Item no.	Beschreibung Description
66000035	Funk-Fernbedienung für 66000043 und 66000044, Slider und Tasten editierbar Radio remote control for 66000043 and 66000044, slider and buttons editable
66000036	USB-Dongle, notwendig zur Programmierung des CHROMOFLEX® Pro USB dongle, necessary to program the CHROMOFLEX® Pro



CHROMOFLEX® III RC Mini stripe



3-Kanal
3-channel

LED-Streifen

CV Steuerungen/Netzteile
Controllers/Power Supply

Profile

Individual

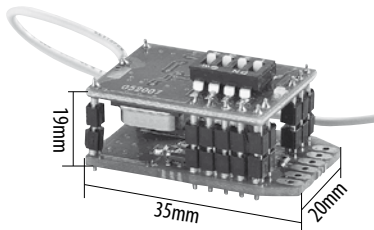
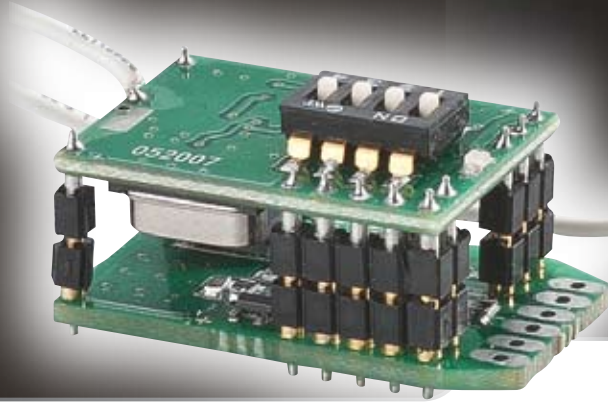
Leuchten

Retrofit

traxxion

Power-LED/SCOB

CV Steuerungen/Netzteile



Anmerkung: Innerhalb eines Netzwerks darf nur ein CHROMOFLEX® Mini Master verwendet werden, alle anderen müssen Slave sein. Das Gerät kann auch mit der Standardversion vernetzt werden.

Note: Only one CHROMOFLEX® Mini Master may be used within a network, the other ones have to be slaves. The appliance can also be networked to the standard version.

CHROMOFLEX®-Software kostenlos unter
www.barthelme.eu/download
CHROMOFLEX® software for free on
www.barthelme.eu/download

Mini Farbsteuergerät für RGB LED Streifen mit konstanter Spannung Mini version of CHROMOFLEX® for RGB LED stripes with constant voltage

- » durch sehr kleine Bauform einfach zu integrieren, z.B. im Leuchtenbau
- » per Funk ansteuerbar und vernetzbar
- » durch Funktechnologie versteckt zu verbauen
- » 12 Programme, 3 davon mittels USB-Dongle und Software veränderbar
- » hohe Ausgangsleistung von 2A pro Kanal
- » due to very small dimensions easy to integrate
- » controllable via radio and easy to network
- » hidden assembly due to wireless technology
- » 12 programmes, 3 of them editable with USB-Dongle and software
- » high output power of 2A per channel



Artikel-Nr. Item no.	Beschreibung Description	Max. Leistung Max. Power	Abmessungen Dimensions
66000361	CHROMOFLEX® III RC Mini stripe	LED Streifen 3 x 2A	35 x 20 x 19mm
66000363	CHROMOFLEX® III RC Mini stripe, master Master-Version, vergossen für den Außenbereich, inkl. 20cm Zuleitung Master-Version, encapsulated for outdoor use, incl. 20cm connection cable	LED Streifen 3 x 2A	39 x 21 x 20mm
66000362	CHROMOFLEX® III RC Mini stripe, slave Slave-Version, vergossen für den Außenbereich, inkl. 20cm Zuleitung Slave-Version, encapsulated for outdoor use, incl. 20cm connection cable	LED Streifen 3 x 2A	39 x 21 x 20mm

Passendes Zubehör Suitable accessories

Artikel-Nr. Item no.	Beschreibung Description
66000062	Fernbedienung Remote control
66000063	USB-Dongle

CHROMOFLEX® III RC stripe

3-Kanal
3-channel



© Rüdell Lichtdesign

Für RGB LED Streifen mit konstanter Spannung und com +
For RGB LED stripes with constant voltage and com +

- » per Funk ansteuerbar und vernetzbar
- » kompakte Abmessungen, durch Funktechnologie versteckt zu verbauen
- » 12 Programme, 3 davon mittels USB-Dongle und Software veränderbar
- » hohe Ausgangsleistung von 4A pro Kanal
- » controllable via radio and easy to network
- » compact dimensions, hidden assembly due to wireless technology
- » 12 programmes, 3 of them editable with USB-Dongle and software
- » high output power of 4A per channel

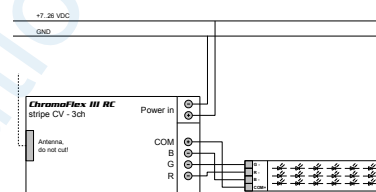


Artikel-Nr. Item no.	Max. Leistung Max. power	Abmessungen Dimensions
66000061	LED Streifen 3 x 4A	96 x 52 x 34mm

Passendes Zubehör Suitable accessories

Artikel-Nr. Item no.	Beschreibung Description	
66000062	Fernbedienung Remote control	
66000063	USB-Dongle	ohne Abbildung - no image

Anschlusskizze Connection drawing



CHROMOFLEX®-Software kostenlos unter
www.barthelme.eu/download
CHROMOFLEX® software for free on
www.barthelme.eu/download



Online-Anleitung CHROMOFLEX®
Online manual CHROMOFLEX®



CHROMOFLEX® II stripe

CV
System

3-Kanal
3-channel

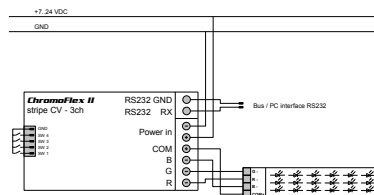


© BAR B2

Farbsteuergerät für RGB LED Streifen mit konstanter Spannung und com +
Colour control for RGB LED stripes with constant voltage and com +

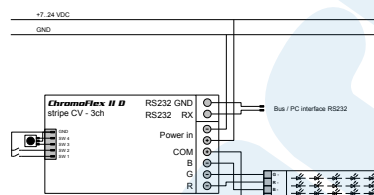
Anschlusskizze 66000050

Connection drawing 66000050



Anschlusskizze 66000071

Connection drawing 66000071



CHROMOFLEX®-Software kostenlos unter
www.barthelme.eu/download
CHROMOFLEX® software for free on
www.barthelme.eu/download



Online-Anleitung CHROMOFLEX®
Online manual CHROMOFLEX®

- » preisgünstige Lösung für RGB-Beleuchtungen
- » per Taster oder IR Fernbedienung ansteuerbar
- » durch Tasteranschluss einfach zu integrieren
- » vernetzbar über optionales Buskabel
- » 8 Programme, 1 davon mittels Software veränderbar
- » durch Schnittstellenkabel und Software programmierbar

- » budget-priced solution for RGB lights
- » controlled via push-button or IR control
- » easy to integrate via push-button connection
- » good network performance via bus cable
- » 8 programs, 1 of them editable via software
- » programmable via interface cable and software



Artikel-Nr. Item no.	Beschreibung Description	Max. Leistung Max. Power	Abmessungen Dimensions
66000050	CHROMOFLEX® II stripe	LED Streifen 3 x 2,5A	96 x 52 x 34mm
66000071	CHROMOFLEX® II D stripe Diese erweiterte Version ermöglicht den Anschluss eines Drehgebers an den CHROMOFLEX® II, um 20 festeingestellte Farben auszuwählen. Hinzu können 8 Farbprogramme aufgerufen werden. <i>This extended version allows you to connect an encoder to the CHROMOFLEX® II to select 20 preinstalled colours. Additionally 8 colour programs can be selected.</i>	LED Streifen 3 x 2,5A	167 x 42 x 31mm
66000055	Aufpreis für Master-Programmierung <i>Additional costs for master programming</i>		

Passendes Zubehör Suitable accessories

LEDRS232	Schnittstellenkabel <i>Interface cable</i>
LEDRSUSB	USB Konverter auf RS232 <i>USB converter RS232</i>
62399982	IR-Empfänger <i>IR receiver</i>
66000052	IR-Fernbedienung <i>IR remote control</i>



50027000	Drehgeber / Lötanschluss <i>Encoder solder connection</i>
----------	--

CHROMOFLEX® Pro DALI stripe

4-Kanal DALI
4-channel DALI

CV
System

NEW

lieferbar ab Juni 2012
available from June 2012

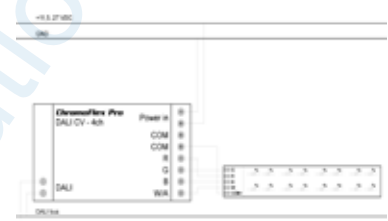
Neueste Generation der erfolgreichen CHROMOFLEX®-Serie
Latest generation of the successful CHROMOFLEX® series

- » steuerbar über DALI
 - » Anzahl der Kanäle einstellbar
 - » manueller Modus
 - » Eingangsspannung: 11,5-27V DC (je nach verwendetem LED Streifen)
 - » 4-Kanal für RGBW/RGBA-Anwendungen
 - » com+ gemeinsame Anode
 - » Abmessungen: 180 x 52 x 22mm
- » controllable via DALI
 - » amount of channels adjustable
 - » manual mode
 - » input voltage: 11,5-27V DC (depends on LED stripe)
 - » 4-channel for RGBW/RGBA applications
 - » com+ common anode
 - » dimensions: 180 x 52 x 22mm



Artikel-Nr. Item no.	Kanäle / Beschreibung Channels / Description	Max. Strom / Kanal Max. current / channel	Max. Leistung Max. Power
66000444	4-Kanal, für RGBW/RGBA-Anwendungen, DALI-gesteuert 4-channel, for RGBW/RGBA applications, DALI control	2,2A	212W (24V)

Anschlussskizze 66000444
Connection drawing 66000444



CHROMOFLEX®-Software kostenlos unter
www.barthelme.eu/download
CHROMOFLEX® software for free on
www.barthelme.eu/download



Online-Anleitung CHROMOFLEX®
Online manual CHROMOFLEX®

CHROMOFLEX® Pro DMX stripe

CV
System

3-/4-Kanal DMX
3-/4-channel DMX

NEW

lieferbar ab Juni 2012
available from June 2012

LED-Streifen

CV Steuerungen / Netzteile
Controllers / Power Supply

Profile

Individual

Leuchten

Retrofit

traxion

Power-LED / SCOB

Steuerungen / Netzteile

CV

Anschlusskizze 66000423
Connection drawing 66000423



Anschlusskizze 66000424
Connection drawing 66000424



CHROMOFLEX®-Software kostenlos unter
www.barthelme.eu/download
CHROMOFLEX® software for free on
www.barthelme.eu/download



Online-Anleitung CHROMOFLEX®
Online manual CHROMOFLEX®

Zum raumübergreifenden Lichtmanagement von LED Streifen über
DMX-Signal für dynamische und komplexe Applikationen

*For cross-room light management of LED stripes via DMX
signal for dynamic and complex applications*

- » 3-Kanal für RGB-Anwendungen oder 4-Kanal
in RGBW/RGBA-Anwendungen
- » per DMX512 ansteuerbar
- » Adresse über Taster einstellbar
- » Eingangsspannung: 10-24V DC
- » com+ gemeinsame Anode
- » Anschluss: Schraubklemmen
- » Abmessungen: 180 x 52 x 22mm

- » 3 channel for RGB applications or 4-channel
for RGBW/RGBA applications
- » controllable via DMX512
- » addressable via push-button
- » input voltage: 10-24V DC
- » com+ common anode
- » connection via screw-type terminals
- » dimensions: 180 x 52 x 22mm



Artikel-Nr. Item no.	Kanäle / Beschreibung Channels / Description	Max. Strom / Kanal Max. power / channel	Max. Leistung Max. Power
66000423	3-Kanal, für RGB-Anwendungen, DMX-gesteuert <i>3-channel for RGB applications, DMX control</i>	5A	360W (24V)
66000424	4-Kanal, für RGBW/RGBA-Anwendungen, DMX-gesteuert <i>4-channel, for RGBW/RGBA applications, DMX control</i>	4A	384W (24V)

Stand alone DMX Controller BASE

3-/4-Kanal DMX Steuergerät
3-/4-channel DMX controller

CV
System



Szenen DMX Controller Sequence DMX controller

- » edle Optik mit vielseitigen Funktionen
- » über Drehrad Farbe und Helligkeit regulierbar
- » dimmbar über Monochrom-Funktion
- » für Montage in Unterputzdose

- » elegant design with multifunctional use
- » colour and brightness adjustable via rotary wheel
- » dimmable via monochrome function
- » suitable for mounting in recessed box



Artikel-Nr. Item no.	Beschreibung	Description
67000098	• Spannung: 12-24V DC • Wandmontage • schwarz/anthrazit poliert • Daten-Schnittstelle DMX512 • Jog Wheel • RGB/RGBW/RGBA/monochrome • 2 Szenen einstellbar • inkl. Netzteil für Unterputzdose • Abmessungen: 95 x 95 x 14mm	• Voltage: 12-24V DC • wall mounting • black/anthracite polished • data interface DMX512 • jog wheel • RGB/RGBW/RGBA/monochrome • 2 scenes selectable • incl. power supply for recessed box • dimension: 95 x 95 x 14mm

Passendes Zubehör Suitable accessories

Artikel-Nr. Item no.	Beschreibung Description
66002412	Passendes Netzteil für Montage in Unterputzdose Recommended power supply for in-wall socket



DIMMER DMX



3-/4-Kanal DMX 3-/4-channel DMX



Artikel-Nr. Item no.	Max. Leistung Max. power	Ausgangsstrom Output current	Abmessungen Dimensions	Beschreibung Description
67003224	155W	6,6A	185 x 44 x 29mm	3-Kanal DMX-Sequencer für LED Streifen, vorprogrammierte DMX Adressierung 1-3, alle 3 Kanäle einzeln ansteuerbar über DMX, stand-alone-Betrieb möglich 3-channel DMX sequencer for LED stripes, preassigned DMX addressing 1-3, all 3 channels can be addressed separately via DMX, standalone function 12-24V DC dim IP 20
67003324	155W	6,6A	185 x 44 x 29mm	3-Kanal DMX-Sequencer, adressierbar, 2,2A je Kanal belastbar, alle 3 Kanäle einzeln ansteuerbar, Codierdrehgeber zum Adressieren, stand-alone-Betrieb möglich 3-channel DMX sequencer, max. 2.2A per channel, all 3 channels can be addressed separately, encoder for addressing, standalone function 12-24V DC dim IP 20
67004224	210W	8,8A	185 x 44 x 29mm	4-Kanal DMX-Sequencer für LED Streifen, vorprogrammierte DMX Adressierung 1-4, alle 4 Kanäle einzeln ansteuerbar über DMX 4-channel DMX sequencer for LED stripes, preassigned DMX addressing 1-4, all 4 channels can be addressed separately via DMX 12-24V DC dim IP 20
67004324	210W	8,8A	185 x 44 x 29mm	4-Kanal DMX-Sequencer, adressierbar, 2,2A je Kanal belastbar, alle 4 Kanäle einzeln ansteuerbar, Codierdrehgeber zum Adressieren 4-channel DMX sequencer, max. 2.2A per channel, all 4 channels can be addressed separately, encoder for addressing 12-24V DC dim IP 20

Bilton KNX LED-Sequenzaktor

3-Kanal KNX
3-channel KNX



Schnittstellen: KNX und EIB

Interface: KNX and EIB

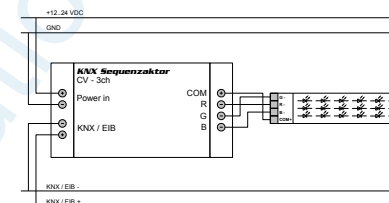
- » SOFT-Ein - SOFT-Aus
 - » Schalten und Dimmen
 - » Einschalt- und Dimmverhalten über Parameter einstellbar
 - » Rückmeldungen des Schaltzustandes und Helligkeitswertes
 - » gespeicherte Fixfrequenz mit 6 definierten Farbverläufen
 - » steuern Sie bis zu 3x LEDlight flex 15 RGB, 24V DC (ca. 10m)
- » *SOFT-On - SOFT-Out*
 - » *switching and dimming*
 - » *switch- and dimming via parameters adjustable*
 - » *feedback of the switch state and brightness value*
 - » *Stored fixed frequency with defined colour changes*
 - » *control up to 3x LEDlight flex 15 RGB, 24V DC (ca. 10m)*



BILTON **KNX**

Artikel-Nr. Item no.	Ausgangsstrom Output current	Anzahl Kanäle Number of channels	Abmessungen Dimensions
67000100	3 x 2,2A	3 (R-G-B)	185 x 43 x 29mm

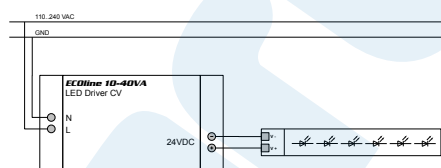
Anschlusskizze Connection drawing



3-/4-Kanal 3-/4-channel

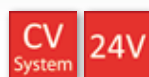
Abmessungen Dimensions	Artikel-Nr. Item no.	Max. Leistung Max. power	Ausgangsstrom Output current	Abmessungen Dimensions	Beschreibung Description
	67003124	155W (24V), 80W (12V)	6,6A (3 x 2,2A)	185 x 44 x 29mm	3-Kanal Dimmer für LED Streifen, 2,2A je Kanal belastbar, alle 3 Kanäle werden synchron gedimmt, kurzes Tasten schaltet die Ausgänge ein bzw. aus / langes Tasten dimmt, Parallelschaltung von max. 4 Geräten pro Taster 3-channel dimmer for LED stripes, max. 2.2A per channel, all 3 channels are dimmed synchronously, short pushing turns outputs on and off / long pushing dims, parallel circuit of max. 4 devices per switch 12-24V DC dimm IP 20
	67003424	155W (24V), 80W (12V)	6,6A (3 x 2,2A)	185 x 44 x 29mm	3-Kanal Dimmer für LED Streifen, 2,2A je Kanal belastbar, alle 3 Kanäle werden synchron über das 1-10V Analogsignal, über 1-10V Voltage sink oder über ein 100kohm linear Potentiometer gedimmt 3-channel dimmer for LED stripes, max. 2.2A per channel, all 3 channels can be dimmed synchronously via the 1-10V analog signal, the 1-10V voltage sink or the 100k ohm linear potentiometer 12-24V DC dimm 1...10V IP 20
	67004124	210W (24V), 106W (12V)	8,8A (4 x 2,2A)	185 x 44 x 29mm	4-Kanal Dimmer für LED Streifen, 2,2A je Kanal belastbar, alle 4 Kanäle werden synchron gedimmt, kurzes Tasten schaltet die Ausgänge ein bzw. aus / langes Tasten dimmt, Parallelschaltung von max. 4 Geräten pro Taster 4-channel dimmer for LED stripes, max. 2.2A per channel, all 4 channels are dimmed synchronously, short pushing turns outputs on and off / long pushing dims, parallel circuit of max. 4 devices per switch 12-24V DC dimm IP 20
	67004424	210W (24V), 106 (12V)	8,8A (4 x 2,2A)	185 x 44 x 29mm	4-Kanal Dimmer für LED Streifen, 2,2A je Kanal belastbar, alle 4 Kanäle werden synchron über das 1-10V Analogsignal, über 1-10V Voltage sink oder über ein 100kohm linear Potentiometer gedimmt 4-channel dimmer for LED stripes, max. 2.2A per channel, all 4 channels can be dimmed synchronously via the 1-10V analog signal, the 1-10V voltage sink or the 100k ohm linear potentiometer 12-24V DC dimm 1...10V IP 20

Artikel-Nr. Item no.	Max. Leistung Max. Power	max. Strom max. current	Abmessungen Dimensions	Beschreibung Description	
NT024025	25W	1,1A	99 x 97 x 35mm	Stabilisiertes Schaltnetzteil, Spannung über Regler einstellbar -5% / +10%	
NT024050	60W	2,5A	159 x 97 x 38mm	Stabilized power supply, voltage adjustable via control -5% / +10%	
NT024100	100W	4,2A	179 x 99 x 45mm		
NT024150	150W	6,5A	199 x 99 x 50mm		
				90-264V AC 120-370V DC IP 20	
NT024200	200W	8,4A	199 x 99 x 50mm	Stabilisiertes Schaltnetzteil, Spannung über Regler einstellbar -5% / +10%, mit integriertem Lüfter	
NT024320	320W	12,5A	215 x 115 x 50mm	Stabilized power supply, voltage adjustable via control -5% / +10%	
NT024500	480W	20,0A	185 x 120 x 92mm	incl. integrated fan	
				90-264V AC 120-370V DC IP 20	
NTS024025	25W	1,1A	79 x 51 x 28mm	Stabilisiertes Netzteil „kleine Bauform“, Spannung über Regler einstellbar +/- 10%	
NTS024100	100W	4,5A	159 x 97 x 38mm	Stabilized power supply „small type“, voltage adjustable via control +/- 10%	
				88-264V AC 125-370V DC IP 20	
66000124	13W	0,42A	158 x 22 x 19mm	Netzteil mit Schutz gegen Überhitzung, Kurzschluss, Spannungsspitzen und Überlastung	
66000232	20W	0,83A	146 x 55 x 19mm	Power supply with protection against overheating, short circuit, voltage peaks and overloading	
66000128	150W	6,25A	240 x 61 x 49mm		
				230V IP 20 M M	
62517600	40W	1,66A	156 x 42 x 32mm	ECOLINE 10-40VA LED Konverter, Input: 100-240V, Wirkungsgrad: 90% ab 25W, Phasenwinkel: 0,97	
				ECOLINE 10-40VA LED converter, input: 100-240V, efficiency: 90% (from 25W), power factor: 0,97	
				100-240V AC IP 20 M M	
66000231	24W	1,0A	72 x 34 x 90mm	Steckernetzteil, weiß, mit 1,5m Kabel und Stecker 2,1mm ¹	
				Plug-in power supply, white, with 1,5m cable and plug 2,1mm ¹	
				100-240V AC IP 40	
66000131	24W	1,0A	78 x 33 x 80mm	Steckernetzteil mit 1,85m Kabel und Stecker 2,1mm ¹	
				Plug-in power supply with 1,85m cable and plug 2,1mm ¹	
				110-240V AC IP 40	
66000500	12W	0,5A	70 x 42 x 20mm		
				100-264V AC IP 40 M M	



¹ Passend: Anschluss Buchse, Art.-Nr. 50990014 Suitable female connector: item no. 50990014

Netzteile 24V Power supplies 24V

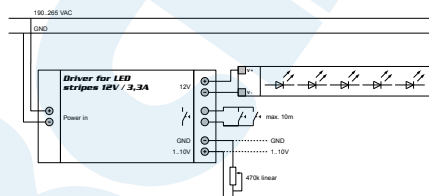


	Artikel-Nr. Item no.	Max. Leistung Max. Power	Max. Strom max. current	Abmessungen Dimensions	Beschreibung Description
	66002412	12W	0,5A	50,8 x 54,5 x 32mm	Netzteil für Montage in Unterputzdose Power supply for in-wall socket  
	66000143	45W	2,0A	78 x 93 x 67mm	Netzteil für Hutschienenmontage Power supply DIN Rail
	66000145	75W	3,2A	56 x 125 x 100mm	  
	66000147	120W	5,0 A	66 x 125 x 100mm	
	66000148	240W	10,0A	126 x 125 x 100mm	
	66000149	480W	20,0A	227 x 125 x 100mm	
	66000512	120W	5,0A	40 x 125 x 113,5mm	Netzteil für Hutschienenmontage ¹ Power supply DIN Rail ¹
	66000524	240W	10,0A	63 x 125,2 x 113,5mm	  
	NT64024030	30W	1,3A	145 x 47 x 30mm	  
	NT64024060	60W	2,5A	181 x 62 x 35mm	
	NT64024096	96W	4,0A	200 x 71 x 35mm	
	NT65024150	150W	6,25A	222 x 68 x 39mm	  
	NT67024060	60W	2,5A	196 x 62 x 39mm	  
	NT67024096	96W	4,0A	222 x 62 x 39mm	
	66000261	60W	2,5A	163 x 43 x 32mm	 
	LEDTREIB65	10...60W	2,5A	206 x 51 x 36mm	  
	66000304	30W	1,25A	160 x 46 x 30mm	  
	66000305	60W	2,5A	182 x 62 x 35mm	
	66000301	96W	4,0A	201 x 71 x 35mm	
	66004511	150W	6,25A	235 x 66 x 51mm	  
	66004479	70W	2,9A		

¹ speziell geeignet für Traxon-Leuchten Recommended for Traxon-luminaires

Artikel-Nr. Item no.	Max. Leistung Max. Power	max. Strom max. current	Abmessungen Dimensions	Beschreibung Description	
66004750	70W	2,9A	225 x 60 x 45mm		
66004715	20W	0,83A	Ø105 x 74mm		
66004434	13W	0,54A	203 x 20 x 20mm		
66004156	10W	0,42A	76 x 36 x 18mm		

Artikel-Nr. Item no.	Max. Leistung Max. Power	max. Strom max. current	Abmessungen Dimensions	Beschreibung Description	dimmbar - dimmable
66000306	60 W	2,5A	206 x 51 x 36mm	Dimmbarer Konverter für LED Streifen, Dimmbereich: 10...100%, über Taster / Poti dimmbar (1-10V), Schutz gegen Überhitzung, Kurzschluss, Spannungsspitzen und Überlastung Dimmable converter for LED stripes, dimming: 10...100%, dimmable via switch / potentiometer (1-10V), protection against overheating, short circuit, voltage peaks and overloading	
66002419	19,2W	0,8A	117 x 75 x 20mm	Dimmbarer Konverter für LED Streifen, Dimmbereich: 10...100%, dimmbar primärseitig über TRIAC, Schutz gegen Überhitzung und Kurzschluss Dimmable converter for LED stripes, dimming: 10...100%, dimmable on primary side via TRIAC, protection against overheating and short circuit	



Netzteile 12V

Power supplies 12V



	Artikel-Nr. Item no.	Max. Leistung Max. Power	Max. Strom max. current	Abmessungen Dimensions	Beschreibung Description
	NT012025	25W	2,1A	99 x 97 x 35mm	Stabilisiertes Schaltnetzteil, Spannung über Regler einstellbar -5% / +10% <i>Stabilized power supply, voltage adjustable via control -5% / +10%</i>
	NT012050	60W	5,0A	159 x 97 x 38mm	
	NT012100	100W	8,5A	179 x 99 x 45mm	
	NT012150	150W	12,5A	199 x 99 x 50mm	
	NT012200	200W	16,7A	199 x 99 x 50mm	Stabilisiertes Schaltnetzteil, Spannung über Regler einstellbar -5% / +10%, mit integriertem Lüfter <i>Stabilized power supply, voltage adjustable via control -5% / +10% incl. integrated fan</i>
	NT012320	320W	25,0A	215 x 115 x 50mm	
	NT012500	500W	40,0A	185 x 120 x 92mm	
	NTS012025	25W	2,1A	79 x 51 x 28mm	Stabilisiertes Netzteil „kleine Bauform“, Spannung über Regler einstellbar +/- 10% <i>Stabilized power supply „small type“, voltage adjustable via control +/- 10%</i>
	NTS012100	100W	8,5A	159 x 97 x 38mm	
	66000142	45W	3,5A	78 x 93 x 67mm	Netzteil für Hut-schiennenmontage <i>Power supply DIN Rail</i>
	66000144	75W	6,3A	56 x 125 x 100mm	
	66000146	120W	10,0A	66 x 125 x 100mm	
	NT64012030	30W	2,5A	145 x 47 x 30mm	90-264V AC IP 64 M M
	NT64012060	60W	5,0A	200 x 71 x 35mm	
	NT67012060	60W	5,0A	222 x 69 x 39mm	90-264V AC IP67 M M
	66000260	60W	5,0A	163 x 43 x 32mm	90-264V AC IP67
	66000302	48W	4,0A	201 x 71 x 35mm	100-264V AC IP 40 M M
	66000303	30W	2,5A	160 x 47 x 30mm	100-264V AC IP 40 M M
	66000300	60W	5,0A	201 x 71 x 35mm	

Artikel-Nr. Item no.	Max. Leistung Max. Power	max. Strom max. current	Abmessungen Dimensions	Beschreibung Description	
66004758	70W	5,8A	240 x 60 x 49mm	198-264V AC IP 20 M M	
66004477	70W	5,8A	235 x 66 x 51mm	198-264V AC IP67 M M	
66004432	13W	1,08A	182 x 20 x 20mm	100-264V AC IP65 M M	
66004154	10W	0,82A	76 x 36 x 18mm	198-264V AC IP 20 M M	
66000230	24W	2,0A	72 x 34 x 90mm	Steckernetzteil, weiß, mit 1,5m Kabel und Stecker 2,1mm ¹ Plug-in power supply, white, with 1,5m cable and plug 2,1mm ¹ 100-240V AC IP 40	
66000130	24W	2,0A	78 x 33 x 80mm	Steckernetzteil mit 1,85m Kabel und Stecker 2,1mm ¹ Plug-in power supply with 1,85m cable and plug 2,1mm ¹ 110-240V AC IP 40	
66001212	12W	1,0A	50,8 x 54,5 x 32mm	Netzteil für Montage in Unterputzdose Power supply for in-wall socket 100-240V AC IP 20	

¹ Passend: Anschluss Buchse, Art.-Nr. 50990014 Suitable female connector: item no. 50990014

Artikel-Nr. Item no.	Max. Leistung Max. Power	max. Strom max. current	Abmessungen Dimensions	Beschreibung Description	
66001219	19,2W	1,6A	117 x 75 x 20mm	Dimmbarer Konverter für LED Streifen, Dimmbereich: 10...100%, primärseitig über TRIAC, Schutz gegen Überhitzung und Kurzschluss Dimmable converter for LED stripes, dimming: 10...100%, on primary side via TRIAC, protection against overheating and short circuit 12V DC dimm IP 40 M M	

dimmbar - dimmable

Netzteile Power supplies



	Artikel-Nr. Item no.	Ausgang Output	Max. Leistung Max. power	LED-Typ / Anzahl LED type / quant.	Abmessungen Dimensions	Beschreibung / Eingang Description / Input
	66001140	10V	10W	-	110 x 52 x 24mm	Ausgang über DIP-Schalter einstellbar Output selection by DIP switch    
		12V	12W	-		
		24V	20W	-		
		350mA	-	max. 8 x 1W LEDs in Reihenschaltung - in series		
		700mA	-	max. 6 x 3W LEDs in Reihenschaltung - in series		
	LEDTREIB66	10V	10W	-	110 x 52 x 24mm	Ausgang über DIP-Schalter einstellbar Output selection by DIP switch    
		12V	12W	-		
		24V	20W	-		
		350mA	-	max. 8 x 1W LEDs in Reihenschaltung - in series		
		700mA	-	max. 6 x 3W LEDs in Reihenschaltung - in series		
	66004680	24V	20W	-	237 x 30 x 21mm	32W, dimmbar 1-10V & Push 32W, dimmable 1-10V & Push    
		350mA	-	max. 12 x 1W LEDs		
		500mA	-	max. 12 x 2W LEDs		
		700mA	-	max. 12 x 3W LEDs		
	66004260	12V	10W	-	166 x 47 x 35mm	32W, dimmbar 32W, dimmable    
		24V	20W	-		
		350mA	-	max. 12 x 1W LEDs		
		700mA	-	max. 12 x 3W LEDs		

Alle Angaben zu minimaler und maximaler Anzahl an LEDs beziehen sich ausschließlich auf die von uns vertriebenen Power LEDs.
All information on minimum and maximum number of LEDs are only based on our distributed power LEDs.

Weitere Netzteile / Zubehör

Other Power supplies / Accessories

48V DC

Artikel-Nr. Item no.	Max. Leistung Max. Power	max. Strom max. current	Abmessungen Dimensions	Beschreibung Description
NT048050	60W	1,3A	159 x 97 x 38mm	Stabilisiertes Schaltnetzteil 48V, Spannung über Regler einstellbar -5% / +10%
NT048100	100W	2,1A	179 x 99 x 45mm	Stabilized power supply 48V, voltage adjustable via control -5% / +10%
				
				
66000243	75W	1,6A	56 x 125 x 100mm	Netzteil für Hutschienenmontage 48V
66000247	120W	2,5A	66 x 125 x 100mm	Power supply DIN rail 48V
66000248	240W	5,0A	126 x 125 x 100mm	
				
				

15V DC

Artikel-Nr. Item no.	Max. Leistung Max. Power	max. Strom max. current	Abmessungen Dimensions	Beschreibung Description
NT015025	25W	1,7A	99 x 97 x 35mm	Stabilisiertes Schaltnetzteil 15V, Spannung über Regler einstellbar -5% / +10%
NT015060	60W	4,0A	159 x 97 x 38mm	Stabilized power supply 15V, voltage adjustable via control -5% / +10%
				
				

Artikel-Nr. Item no.	Beschreibung Description
Hutschienenhalter für Art.-Nr. Rail adapter suitable for item no	
66000210	NT024025, NT012025, NT015025
66000211	NT024050, NT024100, NT024150, NT024200, NT012050, NT012100, NT012150, NT012200, NT015060
66000155	NT024320, NT012320
Wandhalterung für Art.-Nr. Wall bracket suitable for item no	
66000156	NT024500, NT012500
Sicherungshalter Fuse carrier	
63300010	Sicherungshalter für bis zu 10A Sicherung, transparent ohne Zuleitung, Bemessungsspannung: 250V. Abmessungen: 6,3 x 32mm Fuse carrier for up to 10A safety fuse, transparent without feed cable, rating: 250V, dimension: 6,3 x 32mm
63100002	Feinsicherung 6,4 x 31,8 mm, 2A, passend zu 63300010 fuse 6,4 x 31,8mm, 2A, use for 63300010
63100004	Feinsicherung 6,4 x 31,8 mm, 4A, passend zu 63300010 fuse 6,4 x 31,8mm, 4A, use for 63300010
63100006	Feinsicherung 6,4 x 31,8 mm, 6A, passend zu 63300010 fuse 6,4 x 31,8mm, 6A, use for 63300010
63100008	Feinsicherung 6,4 x 31,8 mm, 8A, passend zu 63300010 fuse 6,4 x 31,8mm, 8A, use for 63300010
63100110	Feinsicherung 6,4 x 31,8 mm, 10A, passend zu 63300010 fuse 6,4 x 31,8mm, 10A, use for 63300010
Netzanschlusskabel Power lead	
LEDKAB40	Schukostecker 150cm weiß, PVC 3 x 1,5mm ² Safety plug 150cm white, PVC 3 x 1,5mm ²
50990023	LEDKAB40 an Netzteil montiert LEDKAB40 connected to power supply
LEDKAB34	Eurostecker 200cm weiß, PVC 2 x 0,75mm ² European plug 200cm white, PVC 2 x 0,75mm ²
50990022	LEDKAB34 an Netzteil montiert LEDKAB34 connected to power supply