

A510073 DIMMER LED RX

2 led çubuk yönetimi için alçak gerilimli cihaz

TR

Low voltage device to control 2 LED bars

GB

Liste:

GÜVENLİK TALİMATLARI	s. 4
TEKNİK ÖZELLİKLER	s. 4
ELEKTRİK BAĞLANTILARI	s. 4
UYUMLU UZAKTAN KUMANDALAR	s.5-6
SİMGE AÇIKLAMASI	s. 6

PROGRAMLAMA:

SKIPPER - GIRO - POP SERİLERİNİN UZAKTAN KUMANDA

PROGRAMLANMASI	s. 7
BİRİNCİ UZAKTAN KUMANDANIN HAFIZAYA ALINMASI	s. 7
BİRİNCİ UZAKTAN KUMANDANIN HAFIZAYA ALINMASININ	
OTOMATİK DEVRE DIŞI BIRAKILMASI FONKSİYONU	s. 7
DİĞER UZAKTAN KUMANDALARIN HAFIZAYA ALINMASI	s. 7
TEK BİR UZAKTAN KUMANDANIN İPTAL EDİLMESİ	s. 8
UZAKTAN KUMANDA HAFIZASININ TAMAMEN BOŞALTILMASI ..	s. 8
4 BAĞIMSIZ KANALLI UZAKTAN KUMANDA A530058	s. 9
UZAKTAN KUMANDANIN ALICIYA DOĞRUDAN HAFIZAYA	
KAYDEDİLMESİ	s. 9

BAŞKA BİR UZAKTAN KUMANDA İLE HAFIZAYA KAYDETME	s. 10
TEK KANAL SİLME	s. 10

ÇALIŞMA MODU:

1D ÇALIŞMA MODU (ÇİFT ELEKTRİK YÜKÜ)	s. 11
SKIPPER / POP UZAKTAN KUMANDA SERİSİ	s. 11
GIRO UZAKTAN KUMANDA SERİSİ	s. 11
4 BAĞIMSIZ KANALLI UZAKTAN KUMANDA A530058	s. 12
KABLOLU KOMUTA BAĞLI DÜĞME	s. 12
2L ÇALIŞMA MODU (İKİ BAĞIMSIZ ELEKTRİK YÜKÜ)	s. 13
SKIPPER / POP UZAKTAN KUMANDA SERİSİ	s. 13
GIRO UZAKTAN KUMANDA SERİSİ	s. 13
4 BAĞIMSIZ KANALLI UZAKTAN KUMANDA A530058	s. 14
KABLOLU KOMUTA BAĞLI DÜĞME	s. 14
1D'DEN 2L'YE VE TERSİNE ÇALIŞMA MODU DEĞİŞİKLİĞİ	s. 15
ÖZEL FONKSİYON: UZAKTAN KUMANDA GEÇİCİ HAFIZAYA	
KAYDETME	s. 15
AB UYGUNLUN BEYANI	s. 16

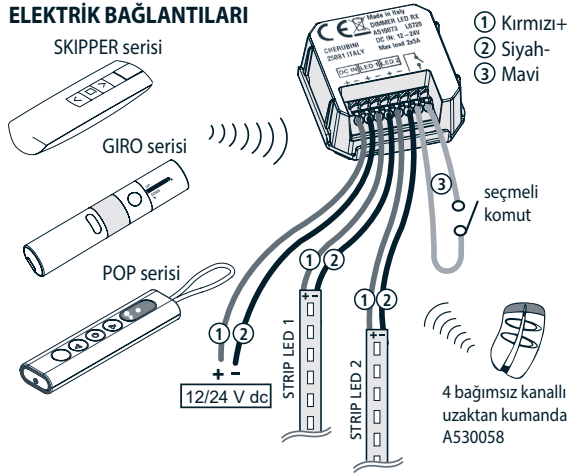
GÜVENLİK TALİMATLARI

- Kurulum işlemi, bilhassa elektrik bağlantıları başta olmak üzere mevcut güvenlik tedbirleri kapsamında, yetkili personel tarafından yapılmalıdır.

TEKNİK ÖZELLİKLER

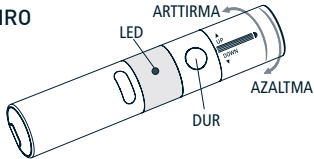
- | | |
|---------------------|------------------|
| - Güç kaynağı | 12V - 24 V dc |
| - En yüksek değer | 12 V 2x60 W |
| - En yüksek değer | 24 V 2x120 W |
| - Kodlama | CRC |
| - Çalışma sıcaklığı | -10°C +55°C |
| - Ebatlar (mm) | 48,5 x 48,5 x 22 |
| - Ağırlık | 30 g |
| - Koruma derecesi | IP20 |

ELEKTRİK BAĞLANTILARI

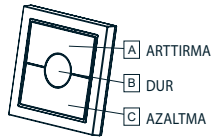


UYUMLU UZAKTAN KUMANDALAR

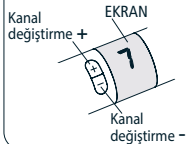
GIRO



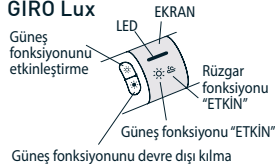
GIRO Wall



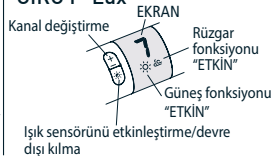
GIRO Plus



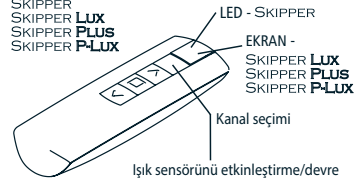
GIRO Lux



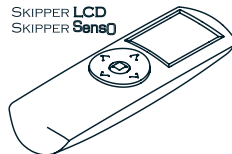
GIRO P-Lux



SKIPPER
SKIPPER **Lux**
SKIPPER **Plus**
SKIPPER **P-Lux**



SKIPPER **LCD**
SKIPPER **SensQ**



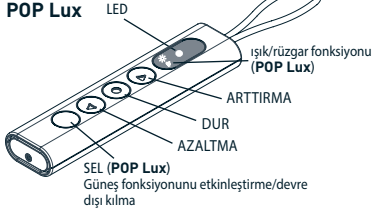
4 bağımsız kanallı
uzaktan kumanda
A530058



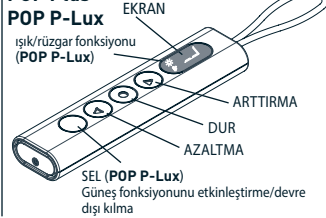
Uzaktan kumandanın kendisine
özgü talimatlarına başvurun

Uzaktan kumandanın günlük kullanımı sırasında motorun programlanmasında yanlışlıkla değişiklik yapılmasını önlemek için, programlama dizisi son sıralamanın gönderilmesinden itibaren 8 saat sonra otomatik olarak devre dışı bırakılır (A + B veya B + C).

POP POP Lux



POP Plus POP P-Lux



A



A düğmesine basın

A + B



A ve B düğmelerine aynı anda basın



kısa süreli
yanıp sönme



LED

uzun süreli
yanıp sönme

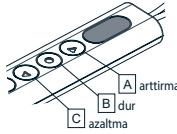
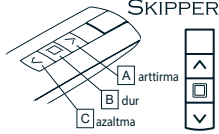
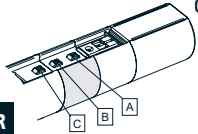


On çıkışı



Off çıkışı

SİMGE AÇIKLAMASI



POP



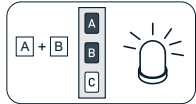
SKIPPER - GIRO - POP SERİLERİNİN UZAKTAN KUMANDA PROGRAMLANMASI

BİRİNCİ UZAKTAN KUMANDANIN HAFIZAYA ALINMASI

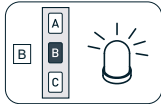
Bu işlem cihaz fabrikadan ilk kez çıktığında, veya hafızası tamamen boşaltıldığında yapılabilir.

İşlem iki şekilde yapılabilir:

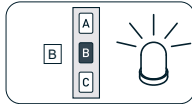
T1: Hafızaya alınacak birinci kumanda



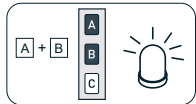
T1 kısa



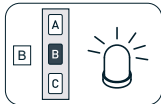
T1 kısa



T1 (2 saniye) uzun



T1 kısa



T1 kısa



(2 saniye) uzun

BİRİNCİ UZAKTAN KUMANDANIN HAFIZAYA ALINMASININ OTOMATİK DEVRE DIŞI BIRAKILMASI FONKSİYONU

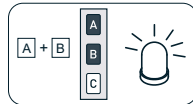
Cihaz her çalıştırıldığında 3 saat içinde birinci uzaktan kumanda hafızaya kaydedilebilir. Bu sürenin sonunda uzaktan kumandayı hafızaya kaydetme fonksiyonu ertelenir. Bu fonksiyonun sayacını sıfırlamak için cihazın güç kaynağını kesip yeniden vermek yeterlidir.

DİĞER UZAKTAN KUMANDALARIN HAFIZAYA ALINMASI

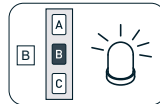
15 adete kadar uzaktan kumanda hafızaya alınabilir.

Tn: Hafızaya alınmış uzaktan kumanda

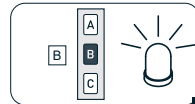
Tx: Hafızaya alınacak uzaktan kumanda



Tn kısa



Tn kısa

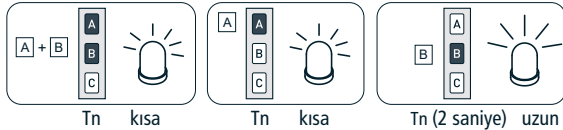


Tx (2 saniye) uzun

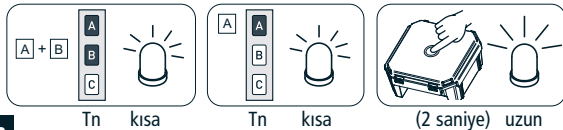
TR

TEK BİR UZAKTAN KUMANDANIN İPTAL EDİLMESİ

Hafızaya alınan tüm uzaktan kumandaları tek tek iptal etmek mümkündür. Son aşama silindiği anda cihaz başlangıç durumuna geri döner. Çok kanallı uzaktan kumandaların her bir kanalı için de aynı durum geçerlidir; sıralama uygulamadan önce iptal edilecek kanalın seçilmesi yeterlidir.



Bu sıra uzaktan kumanda ile tüm alıcılar arasındaki bağlantıyı keser.

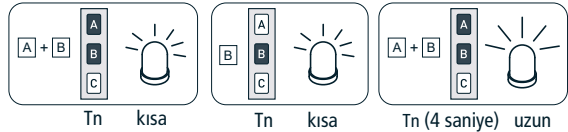


Bu sıra uzaktan kumanda ile tek alıcı arasındaki bağlantıyı keser.

UZAKTAN KUMANDA HAFIZASININ TAMAMEN BOŞALTILMASI

Hafızanın tamamen boşaltılması iki şekilde gerçekleştirilebilir:

1) UZAKTAN KUMANDAYLA



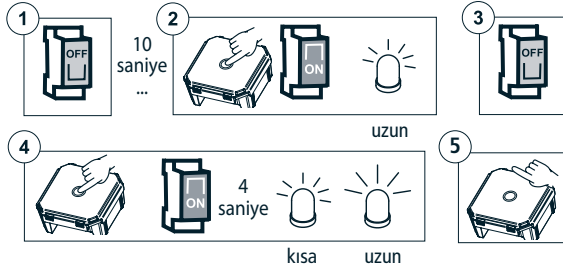
2) SET DÜĞMESİNİ KULLANARAK

Acil durumda veya çalışır halde bir uzaktan kumanda mevcut olmadığında bu seçeneği kullanın. Hafızayı silmek için cihazın SET düğmesi kullanılır.

İşlem sırası aşağıdaki gibidir:

- 1) Ana şalter ile cihazın güç kaynağını kesip 5 saniye bekleyin.
- 2) SET düğmesini basılı tutarak gücü tekrar açın; led kısa süreliğine yanıp sönmeye başlar.
- 3) Güç kaynağını kesin.

- 4) SET düğmesini basılı tutarak gücü yeniden açın; 4 saniye sonra led önce kısa süreliğine, daha sonra ise daha uzun süreliğine yanıp sönmeye başlar.
- 5) SET düğmesini serbest bırakın.



İşlem otomatik olarak A530058 uzaktan kumandalarının bağlantısını da keser.

4 BAĞIMSIZ KANALLI UZAKTAN KUMANDA A530058

UZAKTAN KUMANDANIN ALICIYA DOĞRUDAN HAFIZAYA KAYDEDİLMESİ

Alıcıyı başka bir cihaza bağlı olmayan bir düğmeye kaydederek alıcı ve 4 bağımsız kanallı uzaktan kumanda arasında bağlantı kurmak mümkündür.

- SET düğmesini en az 4 saniye boyunca basılı tutun.
- Led ışığı programlama işleminin hazır olduğunu belirtmek için yanmaya başlar.
- 4 saniye içinde A530058 uzaktan kumandasına kaydetmek istediğiniz düğmeyi en az 2 saniye boyunca basılı tutun.
- programlama led ışığı üç farklı şekilde yanıp sönmeye başlar (kısa, kısa, uzun).



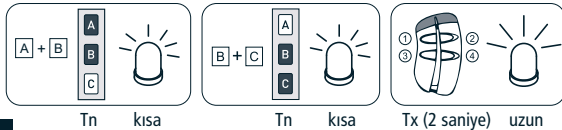
BAŞKA BİR UZAKTAN KUMANDA İLE HAFIZAYA KAYDETME

A530058 uzaktan kumanda önceden hafızaya alınan diğer bir uzaktan kumanda ile hafızaya kaydedilebilir.

- A ve B düğmelerine aynı anda basın.
- Led ışığı kısa süreliğine yanmaya başlar.
- Ardından B ve C düğmelerine aynı anda basın.
- Led ışığı yeniden kısa süreliğine yanmaya başlar.
- Sonrasında A530058 uzaktan kumandanın istenilen düğmesini en az 2 saniye boyunca basılı tutun.
- Programlama led ışığı uzun süreliğine yanar.

Tn: Hafızaya alınmış uzaktan kumanda

Tx: Hafızaya alınacak uzaktan kumanda

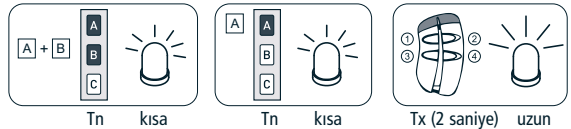


TEK KANAL SİLME

Belirtilen sıranın son aşamasında silinecek kanalı seçerek kanalları tek tek silmek mümkündür.

Tüm kanalları silmek için sırayı gerekli sayıda tekrarlamak yeterlidir.

Tn: Hafızaya alınmış uzaktan kumanda



ÇALIŞMA MODU

Dimmer sayesinde iki çıkışı iki ayrı şekilde ayarlayıp yönetmek mümkündür:

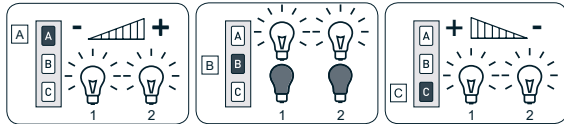
- **1D** çift çıkışlı elektrik yükü (fabrika ayarları).
- **2L** iki bağımsız elektrik yükü.

Çalışma modunu değiştirmek için bu sayfaya bakınız 14.

1D ÇALIŞMA MODU (çift elektrik yükü)

Bu çalışma modu sayesinde Dimmer'in iki çıkışı yönetilir.

Skipper / POP uzaktan kumanda serisi



DIM+ 1/2

A düğmesi (arttırma) 1 ve 2 çıkışlarını etkinleştirip parlaklık derecesini arttırır.

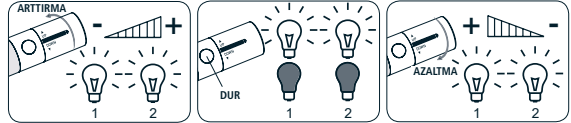
ON/OFF 1/2

B düğmesi (stop) 1 ve 2 çıkışlarını etkinleştirip devre dışı kılar.

DIM- 1/2

C düğmesi (azaltma) 1 ve 2 çıkışlarını etkinleştirip parlaklık derecesini azaltır.

GIRO uzaktan kumanda serisi



DIM+ 1/2

1 ve 2 çıkışlarını etkinleştirip parlaklık derecesini arttırmak için düğmeyi ARTTIRMA yönüne doğru çevirin

ON/OFF 1/2

STOP düğmesi 1 ve 2 çıkışlarını etkinleştirip devre dışı kılar

DIM- 1/2

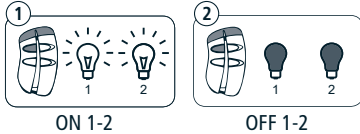
1 ve 2 çıkışlarını etkinleştirip parlaklık derecesini azaltmak için düğmeyi AZALTMA yönüne doğru çevirin

4 bağımsız kanallı uzaktan kumanda A530058

Hafızaya kaydedilen düğmeye hafifçe basıldığında (<1 saniye), 1 ve 2 çıkışları belirtilen sıra ile etkinleştirilir ve devre dışı kılınır:

- Düğmeye bir defa basıldığında her iki çıkış etkinleştirilir.
- Aynı düğmeye ikinci defa basıldığında her iki çıkış devre dışı kılınır.

Komut sırası:



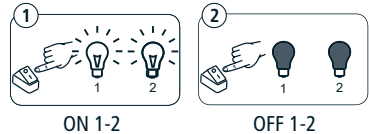
Çıkışlar etkin haldeyken, hafızaya kaydedilen düğmeye uzun süre boyunca basıldığında (>1 saniye), 1 ve 2 çıkışlarının parlaklık derecesi değişir: birinci defa artar, ikincisinde azalır ve bu sırayla değişmeye devam eder.

Kablolu komuta bağlı düğme

Düğmeye hafifçe basıldığında (<1 saniye) 1 ve 2 çıkışları belirtilen sıra ile etkinleştirilir ve devre dışı kılınır.

- Düğmeye bir defa basıldığında her iki çıkış etkinleştirilir.
- Aynı düğmeye ikinci defa basıldığında her iki çıkış devre dışı kılınır.

Komut sırası:



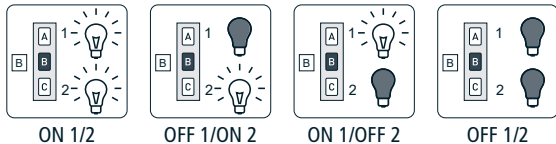
Çıkışlar etkin haldeyken, kablolu düğmeye uzun süre boyunca basıldığında (>1 saniye), 1 ve 2 çıkışlarının parlaklık derecesi değişir: birinci defa artar, ikincisinde azalır ve bu sırayla değişmeye devam eder.

2L ÇALIŞMA MODU (iki bağımsız elektrik yükü)

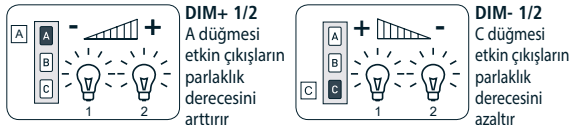
Bu çalışma modu sayesinde Dimmer Led RX'in iki çıkışı bağımsız şekilde yönetilir.

Skipper / POP uzaktan kumanda serisi

B düğmesi (stop) 1 ve 2 çıkışlarını etkinleştirip devre dışı kılar - sıraya bakınız:

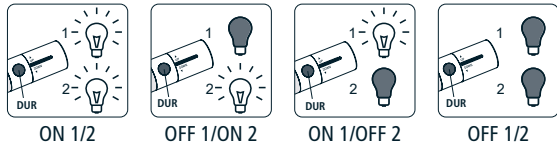


Çıkışlar etkin haldeyken, düğmeye uzun süre boyunca basıldığında (>1 saniye), 1 ve 2 çıkışlarının parlaklık derecesi değişir - aşağıdaki talimatlara bakınız:

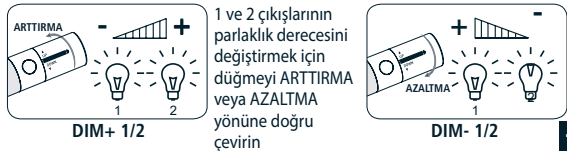


GIRO uzaktan kumanda serisi

STOP düğmesi 1 ve 2 çıkışlarını etkinleştirip devre dışı kılar - sıraya bakınız:



Çıkışlar etkin haldeyken, düğme uzun süre boyunca çevrildiğinde (>1 saniye), 1 ve 2 çıkışlarının parlaklık derecesi değişir - aşağıdaki talimatlara bakınız:



4 bağımsız kanallı uzaktan kumanda A530058

Hafızaya kaydedilen düğmeye hafifçe basıldığında (<1 saniye), 1 ve 2 çıkışları belirtilen sıra ile etkinleştirilir ve devre dışı kılınır:

- Düğmeye bir defa basıldığında her iki çıkış etkinleştirilir.
- Aynı düğmeye ikinci defa basıldığında her iki çıkış devre dışı kılınır.
- Aynı düğmeye üçüncü defa basıldığında 1inci çıkış etkinleştirilir ve 2inci çıkış devre dışı kılınır.
- Aynı düğmeye dördüncü defa basıldığında her iki çıkış devre dışı kılınır.

Komut sırası:



Çıkışlar etkin haldeyken, hafızaya kaydedilen düğmeye uzun süre boyunca basıldığında (>1 saniye), 1 ve 2 çıkışlarının parlaklık derecesi değişir: birinci defa artar, ikincisinde azalır ve bu sırayla değişmeye devam eder. Devre dışı çıkışlar değişmez.

Kablolu komuta bağlı düğme

Düğmeye hafifçe basıldığında (<1 saniye) 1 ve 2 çıkışları belirtilen sıra ile etkinleştirilir ve devre dışı kılınır.

- Düğmeye bir defa basıldığında her iki çıkış etkinleştirilir.
- Aynı düğmeye ikinci defa basıldığında 1inci çıkış devre dışı kılınır ve 2inci çıkış etkinleştirilir.
- Aynı düğmeye üçüncü defa basıldığında 1inci çıkış etkinleştirilir ve 2inci çıkış devre dışı kılınır.
- Aynı düğmeye dördüncü defa basıldığında her iki çıkış devre dışı kılınır.

Komut sırası:

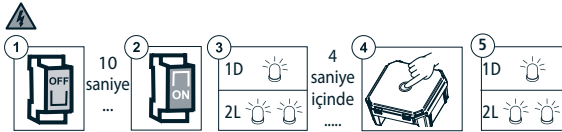


Çıkışlar etkin haldeyken, kablolu düğmeye uzun süre boyunca basıldığında (>1 saniye), 1 ve 2 çıkışlarının parlaklık derecesi değişir: birinci defa artar, ikincisinde azalır ve bu sırayla değişmeye devam eder. Devre dışı çıkışlar değişmez.

1D'DEN 2L'YE VE TERSİNE ÇALIŞMA MODU DEĞİŞİKLİĞİ

2 çıkışlı Dimmer LED RX cihazı, fabrikada 1D çalışma moduna ayarlanmıştır. Çalışma modu 1D'den 2L'ye ve tersine cihazı çalıştırdıktan hemen sonra değiştirilebilir. Çalışma modunu 1D'den 2L'ye değiştirmek için aşağıdaki adımları takip etmek yeterlidir:

- 1) Güç kaynağını kesip 5 dakika bekleyin.
- 2) Güç kaynağını yeniden açın.
- 3) Ayarlı çalışma modunu belirtilen led ışığının sinyalini bekleyin:
 - 1D çalışma modu için 1 defa yanıp sönme
 - 2L çalışma modu için 2 defa yanıp sönme
- 4) 4 saniye için SET düğmesine basın: led ışığı yanıp sönme sayısı yeni çalışma modunu işaretler.

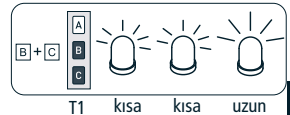


ÖZEL FONKSİYON: UZAKTAN KUMANDA GEÇİCİ HAFIZAYA KAYDETME

Bu fonksiyon sayesinde uzaktan kumanda geçici olarak hafızaya kaydedilir. Uzaktan kumanda uygun komut sırasıyla daha sonra hafızaya kaydedilebilir ("BİRİNCİ UZAKTAN KUMANDA HAFIZAYA KAYDETME" bölümüne bkz).

Yukarıda yer alan işlemler cihaz fabrikadan ilk kez çıktığında, veya hafızası tamamen boşaltıldığında yapılabilir ("UZAKTAN KUMANDA HAFIZA BOŞALTMA" bölümüne bkz). Geçici programlamanın normal kullanım sürecinde değil de sadece kurulum veya ayar aşamalarında uygulanması için, cihaz işlemlerin sadece ayarlı zaman dilimlerinde yapılmasına izin verir. Cihazın güç kaynağını açtıktan sonra, uzaktan kumandanın etki alanında başka cihazlarının olmamasına ve hafızanın boş olmasına dikkat edin. Cihazı çalıştırdıktan 30 saniye sonra, bağlı olan motor onay sinyalini verene dek B ve C düğmelerine aynı anda basın. Cihaz çalışır haldeyken uzaktan kumanda 5 dakika boyunca hafızada kalır. 5 dakikanın sonunda, veya güç kaynağı kesildiğinde, uzaktan kumanda hafızadan silinir.

T1: Hafızaya alınacak birinci kumanda



AB UYGUNLUN BEYANI

"CHERUBINI S.p.A. ürünün Avrupa Birliği'nin ilgili uyum mevzuatı ile uyumlu olduğunu beyan eder: 2014/53/AB Yönetmeliği, 2011/65/AB Yönetmeliği."

AB uygunluk beyanının metni, talep üzerine www.cherubini.it adresinde mevcuttur.



Table of contents:

Safety instructions	p. 18
Technical features	p. 18
Electrical connections	p. 18
Compatible remote controls	p. 19-20
Key to symbols.....	p. 20

PROGRAMMING:

to series Skipper - series Giro - series POP remote controls	p. 21
Setting the first remote control	p. 21
Automatic disabling of the first remote control setting function.....	p. 21
Setting of additional remote controls.....	p. 21
Remote control memory clearing	p. 22
Full memory clearing.....	p. 22
to A530058 remote control with 4 independent channels..	p. 23
Setting the remote control directly on the receiver	p. 23
Programming from another remote control	p. 24
Single channel memory clearing	p. 24

OPERATING MODES:

Mode 1D (duplicate load)	p. 25
to Skipper / POP series remote controls	p. 25
to Giro series remote controls.....	p. 25
to A530058 remote control with 4 independent channels	p. 26
to button connected to the wired switch	p. 26
Mode 2L (two independent loads)	p. 27
to Skipper / POP series remote controls	p. 27
to Giro series remote controls.....	p. 27
to A530058 remote control with 4 independent channels	p. 28
to button connected to the wired switch	p. 28
Change mode from 1Dd to 2L and vice versa	p. 29
Special function: short-term setting of a remote control	p. 29
EU Declaration of conformity	p. 30

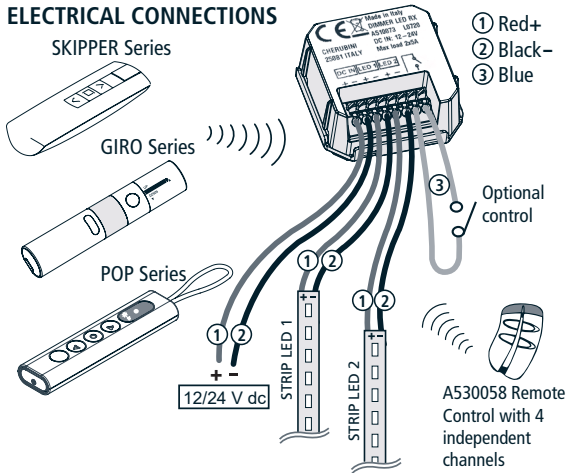
SAFETY INSTRUCTIONS

- Only professional technicians must perform installation, complying with all safety instructions, especially those regarding electrical connections.

TECHNICAL FEATURES

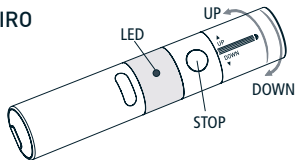
- | | |
|-------------------------|------------------|
| - Power Supply | 12V - 24 V dc |
| - Max power 12 V | 2x60 W |
| - Max power 24 V | 2x120 W |
| - Decoder System | CRC |
| - Operating temperature | -10°C +55°C |
| - Dimensions (mm) | 48,5 x 48,5 x 22 |
| - Weight | 30 g |
| - Protection degree | IP20 |

ELECTRICAL CONNECTIONS

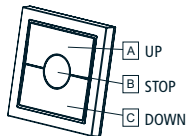


COMPATIBLE REMOTE CONTROLS

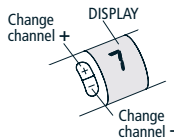
GIRO



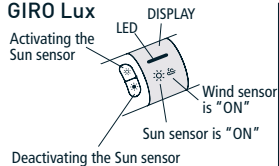
GIRO Wall



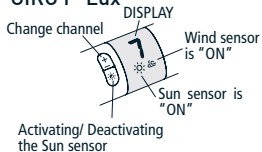
GIRO Plus



GIRO Lux



GIRO P-Lux

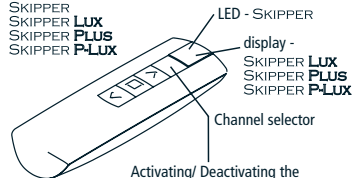


To prevent accidental changes to the programming of the motor during the daily use of the remote control, the possibility of programming is disabled automatically 8 hours after sending the last sequence (A+B or B+C).



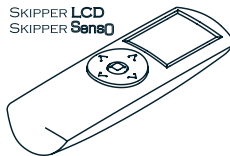
SKIPPER
SKIPPER
SKIPPER
SKIPPER

Lux
Plus
P-Lux



Activating/ Deactivating the
Sun sensor - SKIPPER **Lux**
SKIPPER **P-Lux**

SKIPPER **LCD**
SKIPPER **Sensor**



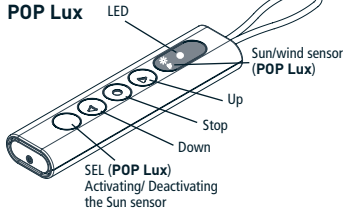
A530058 Remote
Control with 4
independent channels



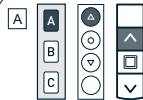
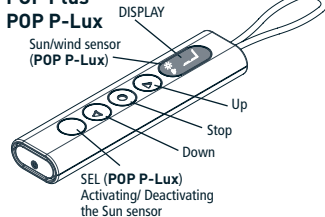
Check the specific instruction book

GB

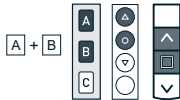
POP POP Lux



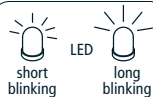
POP Plus POP P-Lux



Press button A



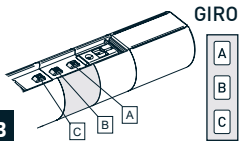
Press buttons A and B
at the same time



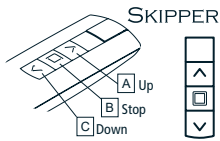
LED



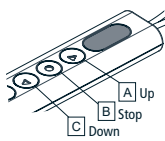
KEY TO SYMBOLS



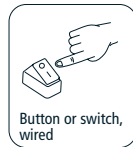
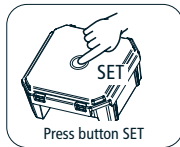
GIRO



SKIPPER



POP

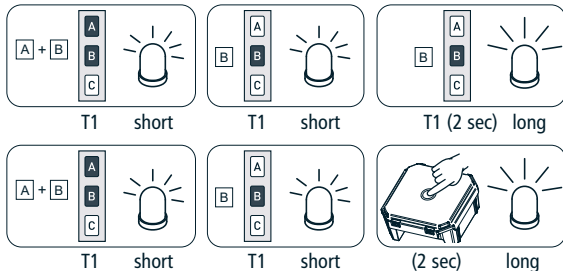


PROGRAMMING TO SERIES SKIPPER - SERIES GIRO - SERIES POP REMOTE CONTROLS

SETTING THE FIRST REMOTE CONTROL

This operation can only be performed when the receiver is new, or after a total delete of the memory. The operation can be performed in two ways:

T1: First remote control to be set



AUTOMATIC DISABLING OF THE FIRST REMOTE CONTROL SETTING FUNCTION

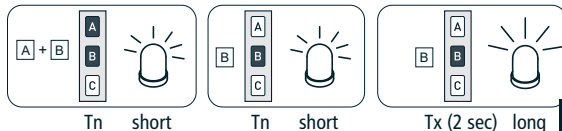
Every time you connect the control unit you have 3 hours to store the first remote control. After this time, the ability to store the remote control is disabled. To reset the timer of the function you have to disconnect and reconnect the control unit.

SETTING OF ADDITIONAL REMOTE CONTROLS

Up to 15 remote controls can be set.

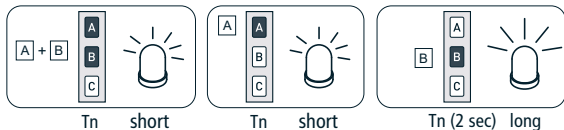
Tn: Already programmed remote control

Tx: Additional remote control

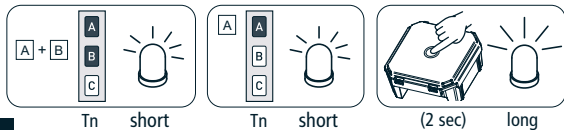


REMOTE CONTROL MEMORY CLEARING

It is possible to delete singly all the memorized remote controls. When the last one is deleted the receiver initial condition is restored. The same applies to the single channels of a multichannel remote control: just select the channel to cancel. Tn: Remote control to be cleared.



This sequence deletes the remote control from all the associated receivers.

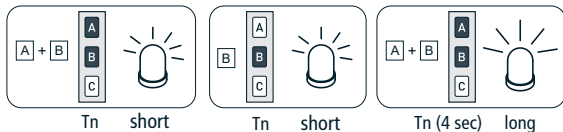


GB This sequence deletes the remote control from a single receiver.

FULL MEMORY CLEARING

The full memory clearing can be performed in two ways:

1) WITH THE REMOTE CONTROL



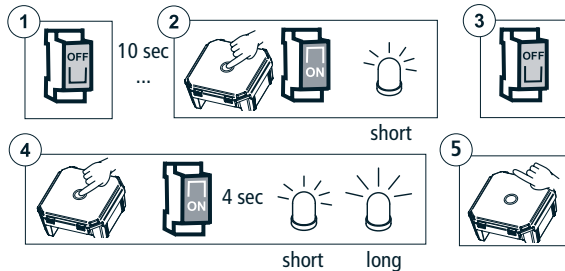
2) WITH THE SET BUTTON

Use this option only in case of emergency or when no working remote control is available. Use the SET button on the device to clear the memory.

The procedure sequence is as follows:

- 1) Disconnect the power from the receiver, for example at the main breaker switch, and wait at least 5 seconds.
- 2) Reconnect the power to the receiver holding down the SET button; the Led will blinking briefly.

- 3) Disconnect the power from the receiver.
- 4) Reconnect the power to the receiver holding down the SET button; after 4 seconds the Led will blinking briefly followed by a longer blinking.
- 5) Release the SET button.



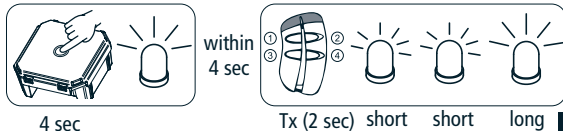
The procedure also automatically deletes the associated remote control A530058.

A530058 REMOTE CONTROL WITH 4 INDEPENDENT CHANNELS

SETTING THE REMOTE CONTROL DIRECTLY ON THE RECEIVER

It is possible to associate a remote control with 4 independent channels with a receiver. The receiver should be programmed on a button that is not associated with another device.

- Press the SET button for at least 4 seconds.
- The Led lights on to indicate that it is ready for programming.
- Within 4 seconds press the button to be programmed on the A530058 remote control for at least 2 seconds.
- The programming Led will respond with three flashes (short, short, long).



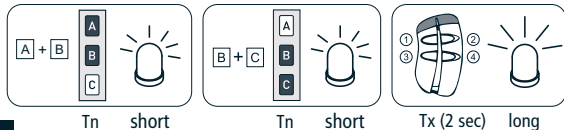
PROGRAMMING FROM ANOTHER REMOTE CONTROL

The A530058 remote control may be set from another remote control that has already been programmed.

- Press the A and B buttons at the same time.
- The Led lights on with a short blinking.
- Then press the B and C buttons at the same time.
- The Led lights on again with a short blinking.
- Then, press the desired button on the A530058 remote control for at least 2 seconds.
- The programming Led responds with a long blinking.

Tn: Already programmed remote control

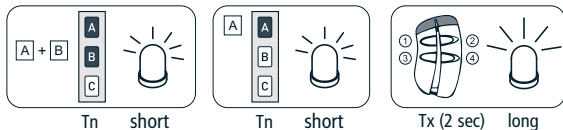
Tx: Additional remote control



SINGLE CHANNEL MEMORY CLEARING

It is possible to delete each memorized channel individually by selecting the channel to be deleted during the last step of the following sequence. To delete all channels, repeat the sequence as many times as necessary.

Tn: Already programmed remote control



OPERATING MODES

This Dimmer allows you to configure and control the two outputs with two different modes:

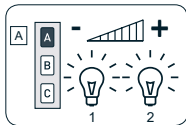
- **1D** a duplicate load (factory setting).
- **2L** two independent loads.

To change mode, see page 28.

MODE 1D (duplicate load)

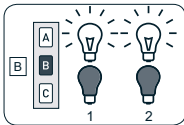
This mode allows you to control both Dimmer outputs together.

Skipper / POP series remote controls



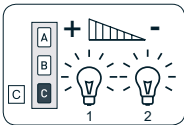
DIM+ 1/2

Button A (up) turns on and increases the brightness of outputs 1 and 2.



ON/OFF 1/2

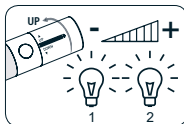
Button B (stop) turns outputs 1 and 2 on and off.



DIM- 1/2

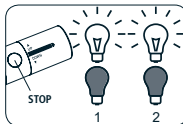
Button C (down) turns on and decreases the brightness of outputs 1 and 2.

Giro series remote controls



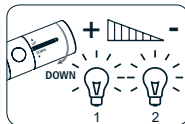
DIM+ 1/2

Rotate in the UP direction to turn on and increase the brightness of outputs 1 and 2.



ON/OFF 1/2

The STOP button turns outputs 1 and 2 on and off.



DIM- 1/2

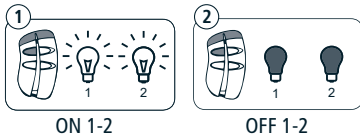
Rotate in the DOWN direction to turn on and decrease the brightness of outputs 1 and 2.

A530058 remote control with 4 independent channels

Each time the programmed button is pressed briefly (<1 sec), outputs 1 and 2 are turned on and off, as indicated in the sequence:

- The first time the button is pressed it turns on both outputs.
- The second time the button is pressed it turns off both outputs.

Command sequence example:



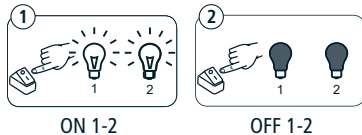
With the outputs switched on, each time the programmed button is pressed long (>1 sec), outputs 1 and 2 both change in brightness: the first time they increase in intensity, the next time they decrease and so on, alternating.

Button connected to the wired switch

Each time the button is pressed briefly (<1 sec), outputs 1 and 2 are turned on and off, as indicated in the sequence.

- The first time the button is pressed it turns on both outputs.
- The second time the button is pressed it turns off both outputs.

Command sequence example:



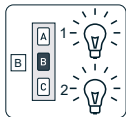
With the outputs switched on, each time the button is pressed long (>1 sec), outputs 1 and 2 both change in brightness: the first time they increase in intensity, the next time they decrease and so on, alternating.

MODE 2L (two independent loads)

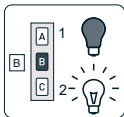
This mode allows you to control the Led Dimmer RX outputs independently from each other.

Skipper/ POP series remote controls

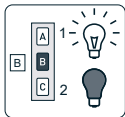
Button B (stop) turns outputs 1 and 2 on and off in the sequences below:



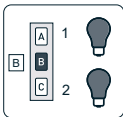
ON 1/2



OFF 1/ON 2

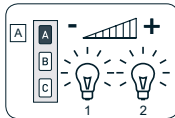


ON 1/OFF 2

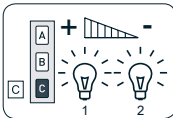


OFF 1/2

With the outputs switched on, each time the button is pressed long (>1sec), outputs 1 and 2 both change in brightness as in the indications below:



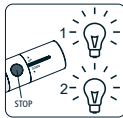
DIM+ 1/2
Button A increases the brightness of the outputs that are on.



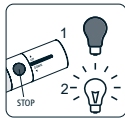
DIM- 1/2
Button C decreases the brightness of the outputs that are on.

Giro series remote controls

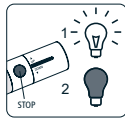
The STOP Button turns outputs 1 and 2 on and off, as in the sequence:



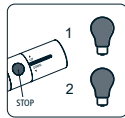
ON 1/2



OFF 1/ON 2

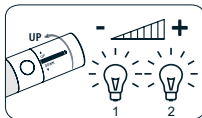


ON 1/OFF 2



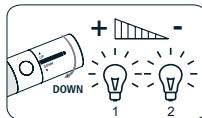
OFF 1/2

With the outputs switched on, with each long rotation (>1 sec), outputs 1 and 2 both change in brightness as in the indications below:



DIM+ 1/2

Rotate in the UP or DOWN direction to change the brightness of outputs 1 and 2.



DIM- 1/2

A530058 remote control with 4 independent channels

Each time the programmed button is pressed briefly (<1 sec), outputs 1 and 2 are turned on and off, as indicated in the sequence:

- The first time the button is pressed it turns on both outputs.
- The second time the button is pressed it turns off output 1 and on output 2.
- The third time the button is pressed it turns on output 1 and turns off output 2.
- The fourth time the button is pressed it turns off both outputs.

Command sequence example:



With the outputs switched on, each time the programmed button is pressed long (>1 sec), outputs 1 and 2 both change in brightness: the first time they increase in intensity, the next time they decrease and so on, alternating. The switched off outputs do not change.

Button connected to the wired switch

Each time the button is pressed briefly (<1 sec), outputs 1 and 2 are turned on and off, as indicated in the sequence.

- The first time the button is pressed it turns on both outputs.
- The second time the button is pressed it turns off output 1 and on output 2.
- The third time the button is pressed it turns on output 1 and turns off output 2.
- The fourth time the button is pressed it turns off both outputs.

Command sequence example:



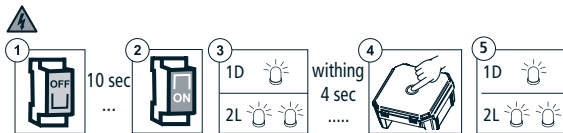
With the outputs switched on, each time the button is pressed long (>1 sec), outputs 1 and 2 both change in brightness: the first time they increase in intensity, the next time they decrease and so on, alternating. The switched off outputs do not change.

CHANGE MODE FROM 1D TO 2L AND VICE VERSA

The Dimmer LED RX with 2 outputs is factory preset for 1D mode. The mode may be changed from 1D to 2L and vice versa immediately after turning it on.

To change the 1D Mode to the 2L mode, do the following:

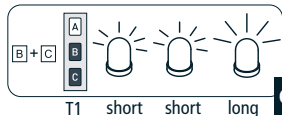
- 1) Disconnect the power and wait at least 5 seconds.
- 2) Reconnect the power.
- 3) Stand by for the Led signal that indicates the current mode:
 - 1 blinking for the 1D mode.
 - 2 blinkings for the 2L mode.
- 4) Within 4 seconds press the SET button: the Led shows the new mode with the relative number of blinkings.



SPECIAL FUNCTION: SHORT-TERM SETTING OF A REMOTE CONTROL

This function makes it possible to store a remote control temporarily. A later final saving of the remote control will be possible using the appropriate command sequence (see: "SETTING THE FIRST REMOTE CONTROL"). The operations described below can be carried out only when the receiver has just come out of the factory or after a full memory clearing (see: "FULL MEMORY CLEARING"). The receiver makes the following operations possible only within the time limits described in order to make sure that the short-term setting is used only in the installation or factory setting phase and not during daily use. Power up the receiver, make sure that no other receivers having an empty memory are powered up in the same operating range. Within 30 seconds after start, press the B and C buttons simultaneously until the motor gives a confirmation signal. The remote control will remain stored for 5 minutes, while the receiver is powered up. After 5 minutes or when the receiver has its power cut off, the remote control will be cancelled.

T1: First remote control to be set



EU DECLARATION OF CONFORMITY

CHERUBINI S.p.A. declares that the product is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation:

Directive 2014/53/EU, Directive 2011/65/EU.

The full text of the EU declaration of conformity is available upon request at the following website: www.cherubini.it.



CHERUBINI S.p.A.

Via Adige 55
25081 Bedizzole (BS) - Italy
Tel. +39 030 6872.039 | Fax +39 030 6872.040
info@cherubini.it | www.cherubini.it

CHERUBINI Iberia S.L.

Avda. Unión Europea 11-H
Apdo. 283 - P. I. El Castillo
03630 Sax Alicante - Spain
Tel. +34 (0) 966 967 504 | Fax +34 (0) 966 967 505
info@cherubini.es | www.cherubini.es

CHERUBINI France S.a.r.l.

ZI Du Mas Barbet
165 Impasse Ampère
30600 Vauvert - France
Tél. +33 (0) 466 77 88 58 | Fax +33 (0) 466 77 92 32
info@cherubini.fr | www.cherubini.fr

CHERUBINI Deutschland GmbH

Siemensstrasse, 40 - 53121 Bonn - Deutschland
Tel. +49 (0) 228 962 976 34 / 35 | Fax +49 (0) 228 962 976 36
info@cherubini-group.de | www.cherubini-group.de

