

D Bedienungsanleitung CMR-300

Schaltleistung EIN/AUS 300 Watt/230 VAC
Der Funk-Einbau-Dimmer CMR-300 ist zum drahtlosen Ein- und Ausschalten und Dimmen von Glühlampen und Hochvolthalogenlampen geeignet und wird einfach in die Zuleitung eingebaut.
Sparlampen, Leuchstoffröhren und LEDs sind nicht geeignet.
Die zuletzt eingestellte Helligkeit bleibt gespeichert.

Montage durch eine Elektrofachkraft:
Vor der Montage schalten Sie die Hauptsicherung aus.
Überputz: Z. B. hinter Blenden, Kästen, Bar und Küche, in Holzdecken etc. durch Schrauberbindung über die Befestigungslaschen.

Unterputz: in einer geeigneten Unterputz-Verteilerdose, wobei die Befestigungslaschen bei Bedarf weggebrochen werden können.
In diesem Fall ist für die leichtere eventuelle Entnahme mittels einer Zange die „Nase“ im Gehäuse vorgesehen.

Die Dose kann mit einem handelsüblichen Deckel verschlossen werden oder auch ein Wandsender von intertecho gleich darüber angebracht werden.
Der Stromanschlusslülle wird auf den bezeichneten Klemmen (EINGANG/AUSGANG = IN/OUT) vorgenommen. Es ist darauf zu achten, daß nur der mit „L“ bezeichnete Eingang geschaltet wird. Dort muss auch die „Phase“ angeklemmt werden! An dem mit „N“ bezeichneten EINGANG/AUSGANG wird der „Neutralleiter“ angeschlossen.

Der Erdanschluß wird – falls erforderlich – direkt zum Verbraucher geleitet (siehe Abb. 1).
Zur korrekten Funktion müssen immer 230 V anliegen.

Programmierung an beliebigen intertecho-Sender mit Codierrad
Bitte beachten Sie auch die Bedienungsanleitung des Senders.

Eine Vielzahl von Handsender, Wandsender, Minisender etc. stehen zur Verfügung.
Stellen Sie die 2 Drehschalter auf der Geräterückseite mit einem Schraubendreher auf den gleichen Buchstaben (A-P) und Zahl (1-16) wie am Sender ein.

ACHTUNG!
Bei Verwendung von mehreren Funkempfängern mit Dimmfunktion kein synchroner Parallelbetrieb mit gleicher Kodierung möglich.
Jeder Empfänger muss eine eigene Kodierung bekommen.
STÖRUNGSINWEIS:

Gerät schaltet nicht: Keine Spannung (230 V) vorhanden
Batterie im Sender überprüfen (Reichweite).
Gegebenfalls Drehschalter mehrmals betätigen falls an den Kontakten durch Feuchtigkeit Korrosion aufgetreten ist.

ZU BEACHTEN:
Metallische Abschirmung vermeiden!
Bei Verwendung im Freien in Feuchtraumdose einbauen!

Die Konformitätserklärung finden Sie unter www.intertechno.at/CE

GB Operation manual

Switching power ON/OFF 300 Watt/230VAC

The radio wall-mounted dimmer CMR-300 is suitable for wirelessly turning on/off and dimming light bulbs and high-voltage halogen lamps and is simply built into the feed line.
It is not suited for energy-saving lamps, fluorescent tubes and LEDs.
The previously set brightness will be saved.

Assembly by a qualified electrician:

Turn off the main fuse before beginning the assembly.
Surface-mounted: e. g. behind cover plates, ogees, bar and kitchen, inside of wooden ceilings etc. by means of bolted connection via the fixing straps.
Flush-mounted: in a suitable flush-mounted junction box, the fixing straps may be broken off if necessary. In this case, the “nose” inside of the housing can be used for an easier removal by using pincers. The box can be closed with a standard cover. A wall-mounted transmitter that is available from intertecho can also be installed right above it.

The connection to the mains supply itself is carried out at the designated terminals (INPUT/OUTPUT = IN/OUT). Care must be taken in order to ensure that only the input designated as “L” is connected. This is also where the “phase” is to be connected to the terminals. The “neutral conductor” must be connected to the INPUT/OUTPUT designated as “N”. The earth connection is connected directly with the consumer load if required (see fig. 1). A voltage of 230V must always be applied in order to ensure a correct operation.

Programming of optional intertecho transmitters with encoder wheel

Please follow the instructions provided by the transmitter manual. A wide range of keyboard transmitters, wall-mounted transmitters, miniature transmitters etc. is available.

Set the two rotary switches located on the rear of the device to the same letter (A-P) and number (1-16) as the transmitter by using a screw driver.

CAUTION!
When using several radio receivers with dimming function, a synchronous parallel operation using the same coding is not possible. Every receiver must have its own coding.

TROUBLESHOOTING:

Device does not connect: No voltage (230V) available.

Check battery in the transmitter (range).

If necessary, actuate the rotary switch several times in case corrosion has occurred at the contact elements due to humidity.

PLEASE NOTE: Avoid metal shielding!

When used outdoors, ensure assembly in moisture-proof boxes!

For the declaration of conformity, go to www.intertechno.at/CE.

CMR-300

Mode d'emploi

Puissance de commutation MARCHE/ARRÊT 300 Watt/230 VAC

Le variateur RF encastrable CMR-300 convient à la mise en marche et à l'arrêt ainsi qu'à la variation des ampoules et des lampes halogènes haute tension sans fil et est facile à intégrer sur la ligne d'alimentation. Les ampoules économiques, les tubes fluorescents et les DEL ne sont pas adaptés.

La dernière clarté réglée est enregistrée.

Montage par un électricien :

Avant de procéder au montage, couper le fusible principal.
Apparent : par ex. derrière les habillages, les cimaises, le bar et la cuisine, dans les plafonds en bois etc. grâce à un raccord à vis sur les attaches de fixation.

Encastré : sur une boîte de dérivation encastrée adaptée, les attaches de fixation peuvent être retirées si besoin. Dans ce cas, une « languette » est prévue dans le boîtier pour faciliter le retrait éventuel à l'aide d'une pince. La boîte peut être fermée à l'aide d'un couvercle acheté dans le commerce ou par un émetteur mural de chez intertecho qui peut être placé directement dessus.

Le raccordement électrique lui-même est effectué sur les bornes marquées (ENTRÉE/SORTIE = IN/OUT). Il faut veiller à ce que seule l'entrée notée « L » soit raccordée. La « Phase » doit y être également connectée ! À l'ENTRÉE/SORTIE notée « N », le « Neutre » doit être raccordé. Le raccordement à la terre, si nécessaire, doit être directement branché au récepteur. (voir fig. 1). Pour un bon fonctionnement, une tension de 230 V doit toujours être apportée.

Programmation aux émetteurs intertecho avec

roue codeuse de votre choix

Veuillez vous référer au manuel d'utilisation de l'émetteur.
Une multitude d'émetteurs manuels, muraux, de mini émetteurs etc. sont disponibles.

Positionnez à l'aide d'un tournevis les deux commutateurs rotatifs à l'arrière de l'appareil sur la même lettre (A-P) et sur le même chiffre (1-16) que l'émetteur.

ATTENTION !

Si plusieurs récepteurs RF sont utilisés avec la fonction de variateur, un fonctionnement en parallèle synchronisé avec le même codage n'est pas possible. Chaque récepteur doit recevoir son propre codage.

EN CAS DE PANNE :

L'appareil ne s'allume plus : Pas de tension (230 V) présente

Vérifiez la pile de l'émetteur (portée).

Le cas échéant, actionnez plusieurs fois le commutateur rotatif au cas où de la corrosion serait apparue sur les contacts à cause de l'humidité.

IMPORTANT :

Évitez les écrans métalliques !

Lors d'une utilisation en extérieur, montez dans une prise étanche !

Vous trouverez la déclaration de conformité sur le site Internet www.intertechno.at/CE

CMR-300

Istruzioni d'uso

Potenza di commutazione ON/OFF 300 Watt/230 VAC

Il radiodimmer CMR-300 è la soluzione ideale per l'accensione, lo spegnimento e la regolazione wireless di lampadine e lampade alogene ad alto voltaggio e viene montato facilmente sulla linea di alimentazione. Lampade a risparmio energetico, tubi fluorescenti e LED non sono adatti. Rimane memorizzata l'ultima luminosità impostata.

Installazione a cura di elettricista esperto:

Prima del montaggio disattivare il fusibile generale.

Esterno: per esempio dietro divisorie, bar e cucine, in soffitti in legno, ecc. mediante raccordo a vite con le linguette di fissaggio.

Incassato: in un'apposita scatola di derivazione incassata, in tal caso le linguette di fissaggio possono essere rimossi all'alloggiamento per agevolare l'eventuale estrazione con una pinza.

La scatola può essere chiusa con un comune coperchio oppure è possibile applicarvi sopra un trasmettitore a parete Intertechno.

L'ancoraggio elettrico viene eseguito sui morsetti contrassegnati (ENTRATA/USCITA = IN/OUT). Occorre prestare attenzione ad attivare solamente l'entrata contrassegnata dalla lettera "L".

A questa deve essere collegata anche la "fase" All'ENTRATA/USCITA contrassegnata dalla lettera "N" viene collegato il "conduttore neutro". Se necessario, la messa a terra viene collegata direttamente all'utenza.

(Si veda Fig. 1)

Per il corretto funzionamento occorrono costantemente 230 V.

Programmazione su qualunque trasmettitore Intertechno con rotella di codifica

Si consiglia di prestare attenzione alle istruzioni d'uso del trasmettitore.

È disponibile un'ampia scelta di trasmettitori manuali, a parete, mini trasmettitori, ecc.. Impostare le due rotelle sul retro del dispositivo con un cacciavite sulle stesse lettere (A-P) e cifre (1-16) come sul trasmettitore.

ATTENZIONE!

Se si usano più radiorecettori con funzione di regolazione della luminosità, non è possibile alcun funzionamento sincrono in parallelo con codifica uguale.

Ogni ricevitore deve avere una propria codifica.

GUASTO:

Il dispositivo non si accende: manca tensione (230 V).

Controllare la batteria del trasmettitore (portata).

Eventualmente azionare più volte gli interruttori a rotella qualora si sia formata della corrosione sui contatti a causa dell'umidità.

ATTENZIONE:

Evitare la schermatura metallica!

In caso d'uso all'aperto installare nell'apposita scatola di protezione dall'umidità!

La dichiarazione di conformità è disponibile sul sito www.intertechno.at/CE

D Bedienungsanleitung CMR-300

Schaltleistung EIN/AUS 300 Watt/230 VAC
Der Funk-Einbau-Dimmer CMR-300 ist zum drahtlosen Ein- und Ausschalten und Dimmen von Glühlampen und Hochvolthalogenlampen geeignet und wird einfach in die Zuleitung eingebaut.

Überputz: Z. B. hinter Blenden, Kästen, Bar und Küche, in Holzdecken etc. durch Schrauberbindung über die Befestigungslaschen.

Unterputz: in einer geeigneten Unterputz-Verteilerdose, wobei die Befestigungslaschen bei Bedarf weggebrochen werden können.
In diesem Fall ist für die leichtere eventuelle Entnahme mittels einer Zange die „Nase“ im Gehäuse vorgesehen.

Die Dose kann mit einem handelsüblichen Deckel verschlossen werden oder auch ein Wandsender von intertecho gleich darüber angebracht werden.

Der Stromanschlusslülle wird auf den bezeichneten Klemmen (EINGANG/AUSGANG = IN/OUT) vorgenommen. Es ist darauf zu achten, daß nur der mit „L“ bezeichnete Eingang geschaltet wird. Dort muss auch die „Phase“ angeklemmt werden! An dem mit „N“ bezeichneten EINGANG/AUSGANG wird der „Neutralleiter“ angeschlossen.

Der Erdanschluss wird – falls erforderlich – direkt zum Verbraucher geleitet (siehe Abb. 1).

Zur korrekten Funktion müssen immer 230 V anliegen.

Programmierung an beliebigen intertecho-Sender mit Codierrad
Bitte beachten Sie auch die Bedienungsanleitung des Senders.

Eine Vielzahl von Handsender, Wandsender, Minisender etc. stehen zur Verfügung.
Stellen Sie die 2 Drehschalter auf der Geräterückseite mit einem Schraubendreher auf den gleichen Buchstaben (A-P) und Zahl (1-16) wie am Sender ein.

ACHTUNG!
Bei Verwendung von mehreren Funkempfängern mit Dimmfunktion kein synchroner Parallelbetrieb mit gleicher Kodierung möglich.
Jeder Empfänger muss eine eigene Kodierung bekommen.

STÖRUNGSINWEIS:
Gerät schaltet nicht: Keine Spannung (230 V) vorhanden
Batterie im Sender überprüfen (Reichweite).

Gegebenfalls Drehschalter mehrmals betätigen falls an den Kontakten durch Feuchtigkeit Korrosion aufgetreten ist.

ZU BEACHTEN:
Metallische Abschirmung vermeiden!
Bei Verwendung im Freien in Feuchtraumdose einbauen!

Die Konformitätserklärung finden Sie unter www.intertechno.at/CE

GB Operation manual

CMR-300

Switching power ON/OFF 300 Watt/230VAC

The radio wall-mounted dimmer CMR-300 is suitable for wirelessly turning on/off and dimming light bulbs and high-voltage halogen lamps and is simply built into the feed line.

It is not suited for energy-saving lamps, fluorescent tubes and LEDs.

The previously set brightness will be saved.

Assembly by a qualified electrician:

Turn off the main fuse before beginning the assembly.
Surface-mounted: e. g. behind cover plates, ogees, bar and kitchen, inside of wooden ceilings etc. by means of bolted connection via the fixing straps.

Flush-mounted: in a suitable flush-mounted junction box, the fixing straps may be broken off if necessary. In this case, the “nose” inside of the housing can be used for an easier removal by using pincers. The box can be closed with a standard cover. A wall-mounted transmitter that is available from intertecho can also be installed right above it.

The connection to the mains supply itself is carried out at the designated terminals (INPUT/OUTPUT = IN/OUT). Care must be taken in order to ensure that only the input designated as “L” is connected.

This is also where the “phase” is to be connected to the terminals.

The “neutral conductor” must be connected to the INPUT/OUTPUT designated as “N”. The earth connection is connected directly with the consumer load if required (see fig. 1). A voltage of 230V must always be applied in order to ensure a correct operation.

Programming of optional intertecho transmitters with encoder wheel

Please follow the instructions provided by the transmitter manual. A wide range of keyboard transmitters, wall-mounted transmitters, miniature transmitters etc. is available.

Set the two rotary switches located on the rear of the device to the same letter (A-P) and number (1-16) as the transmitter by using a screw driver.

CAUTION!
When using several radio receivers with dimming function, a synchronous parallel operation using the same coding is not possible. Every receiver must have its

CZ Návod k obsluze CMR-300

Sípnaci výkon zap/vyp 300 W/230 VAC
Rádirový vestavěný stmívač CMR-300 je vhodný k bezdrátovému zapínání / vypínání a stmívání žárovek / vysokonapěťových halogenových žárovek a jednoznačně se namontuje do přívodního vedení. Úsporné žárovky, zářivky a LED nejsou vhodné. Naposledy nastavená světlost zůstane uložená.

Montáž kvalifikovaným elektrikářem:

Před montáží vypnout hlavní pojistky.

Na omítku: Např. za krycí lišty, garnýže, za bar a kuchyňskou linku, do dřevěných stropů atd. za pomocí šroubů a upevňovacích spon.

Pod omítku: Do vhodné rozváděcí krabice pod omítku, přičemž upevňovací spony mohou být v případě potřeby odloženy.

V tomto případě je třeba pro snadnější eventuální vyjmout kleštěmi připravit „výstupek“ v pouzdru.

Krabice může být uzavřena běžným vikem nebo také může být nad krabici umístěn nástěnný výsuvák intertecho.

Elektrické připojení provést prostřednictvím označených svorek (VSTUP / VYSTUP = IN/OUT). Obal, aby byl splánjen jen vstup označený písmenem „L“. Tam musí být také připojená „fáze“! Ke VSTUPU / VYSTUPU označenému písmenem „N“ se připojí „neutrální vodič“. Zemnická přípojka, je-li to zapotřebí, bude vedena přímo ke spotřebiči (viz obr. 1).

K zajištění správné funkce musí být vždy přiloženo 230 V.

Programování libovolných výsilačů intertecho kódovacím kolečkem

Také dodržujte návod k obsluze vysílače.

K dispozici je množství ručních výsilačů, nášterných výsilačů, minivýsilačů atd. 2 otocné spínače na zadní straně přístroje šroubováčem nastavte na stejná písmena (A-P) a číslo (1-16), jako na výsilači.

POZOR!

Při použití několika bezdrátových přijímačů s funkcí strmívání není možný synchronní paralelní provoz se stejným kódováním.

Každý přijímač musí obdržet vlastní kódování.

POKÝNY K PORUCHÁM:

Přístroj nezapíná: Napětí (230 V) není k dispozici.

Zkontrolujte baterii ve výsilači (dosah).

Event. několikrát uvedete do činnosti otočný spínač, pokud se kvůli vlnnosti na kontaktech objevila koruze.

RESPEKTUJE:

Zamezte kovovému zastínění!

Při použití venku namontovat do krabice do vlnky!

Prohlášení o shodě najdete na adrese www.intertechno.at/CE

S Bruksanvisning CMR-300

Kopplingseffekt PÅ/AV 300 Watt/230 VAC

Radio-inbyggnadsdimmer CMR-300 avsedd för trådlös på- och avstängning samt dimming av glödlampor och högvoltslampor och byggs enkelt in i den ingående ledningen.

Sparlampa, lysrör och LED-lampa passar inte.

Den senast inställda ljusstyrkan lagras.

Montering av elektriker:

Stäng av huvudsäkringen innan montering.

Utanpå puts: T.ex. bakom bländare, gardinstänger, bar och kök, i tråtak etc. genom skruvförbindning över fästsommars.

Under puts: I en lämplig fördelardosa för underputs, varigenom fästsommarna vid behov kan brytas bort.

I det här faller har, för att underlättta eventuell borttagning med en tång, en "nåsa" förbererts.

Dosan kan förläts med ett vanligt lock som kan kopas i butik, eller också placeras en väggfäste från intertecho över den direkt.

Strömslutsningens ansluts till de markerade anslutningarna (INGÅNG/UTGÅNG = IN/OUT). Man måste se till så att bara den med "L" markerares ingångens kopplas in.

Där måste även alla "Faser" anslutas! På den med "N" betecknade INGÅNGEN/UTGÅNGEN ansluts "Neutralören".

Jordanslutningen – om sådant behövs – ansluts direkt till användaren (se bild 1).

För korrekt funktion måste alltid 230 V vara anslutet.

Programmering av alla intertecho-sändare med kodhjul

Beakta åven bruksanvisningen för sändaren.

Det finns många handsändare, vägghandsändare, minisändare etc. tillgängliga. Ställ, med en skruvmejsel, in de 2 vridströmmästarna på enhetens baksida på samma bokstäver (A-P) och siffror (1-16) på samma som på sändaren. OBSERVERA!

Vid användning av flera radiomottagare med dimmerfunktion är ingen synkron parallellmed samma kodning möjlig.

Varje mottagare måste tilldelas en egen kodning.

STÖRNINGSINFORMATION:

Enheter startar inte: Det finns ingen spänning (230 V) Kontrollera batteriet i sändaren (räckhåll).

I förekommande fall måste vridströmmästarna aktiveras flera gånger om kontakten har utsatts för rostangrep på grund av fukt.

ATT BEAKTA:

Undvik avskärmningar av metall!

Bygg in i vätrumsdosa vid användning ute i det fria!

Överensstämmelsesdeclaraionen hittar du under www.intertechno.at/CE

HR Uputa za rukovanje CMR-300

Ukljupna snaga UI/ 300 vata/230 VAC

Bežični ugradni dimer CMR-300 prikladan je za bežično uključivanje i isključivanje te za reguliranje jačine osvjetljenja žarulja i visokonaponskih halogenih svjetiljki, a jednostavno se ugraduje u dovodni vod.

Stedne žarulje, fluorescentne cijevi i LED nisu prikladne.

Zadnji namješteni stupanj svjetlosti ostaje pohranj.

Montaža od strane stručnog elektrikara:

Prije montaže isključite glavni osigurač.

Nadžbukno: npr. iz zaslona, karniše, bara i kuhinje, u drvenim stropovima itd. vičnjanim spojem preko ježićaka za priručivanje.

Podžbukno: u prikladnoj podžbuknoj razdjelnoj kutiji,

s time da se ježićci za priručivanje po potrebi mogu prelomi.

U tom slučaju je za lakše eventualno skidanje pomoći klješta predviđeni „nos“ u kućištu.

Kutija se može zatvoriti polycopkom koji se uobičajeno može naći u trgovini ili se također može neposredno preko nje staviti intertehnov zidni predajnik.

Samo priključivanje struje izvodi se na naznačenim stezalkama (ULAZ/ULAZ = IN/OUT). Treba priprezati

da se spajaj samo ulaz koji je označen slovom „L“. Tamo se mora spojiti i „faza“ na ULAZ/ULAZU/OZNACENOM slovom „N“ priključuje se „neutralni vodič“. Uzemljenje se, ako je potrebno, vodi direktno do trošila (vidi Sliku 1).

Za ispravno funkcioniranje mrežni napon uvijek mora biti 230 V.

Programiranje na bilo kojim intertehnovim predajnicima s kodačicom za kodiranje

Molimo uvažavajte i uputu za rukovanje predajnikom.

Raspolaženjem je veliki broj ručnih predajnika, zidnih predajnika, mini predajnika itd.

Podesite 2 okretne prekidače na poledini uređaja pomoću odvjeća na isto slovo (A-P) i broj (1-16) kao na predajniku.

PAŽNJA!

Kod koristišenja većeg broja bežičnih prijemnika s funkcijom dimera nije moguć sinkroni paralelni rad s istim kodiranjem.

Svi prijemnik mora imati vlastito kodiranje.

NAPOMENA O SMETNJAMA:

Uredaj se ne uključuje: nema napona (230 V)

Provjerite bateriju u predajniku (domet).

Eventualno više puta aktivirajte okretni prekidač, ako je na kontaktima nastala korozija uslijed vlage.

PRIPAZITE:

Izbjegavajte metalno zakriljivanje!

Kod koristišenja na otvorenom prostoru ugraditi u kutiju za vlažne prostorije!

Izjavu o sukladnosti načiće na internetskoj stranici www.intertechno.at/CE

Izjavu o sukladnosti načiće na internetskoj stranici www.intertechno.at/CE