



Cockpit®

Dimmer 0-10V

EN: Dimmer 0-10V is a universal dimmer with a standard 0-10V output and a multi-function input. It also measures power consumption and supports connection of a digital temperature sensor (sold separately). It supports push-button/momentary switches, toggle switches (default), potentiometers, and 0-10V inputs (requires external source).

PACKAGE CONTENTS

Dimmer 0-10V device, Installation Manual

INSTALLATION

1. To prevent electrical shock and/or equipment damage, disconnect electrical power at the main fuse or circuit breaker before installation and maintenance.
2. Be aware that even if the circuit breaker is off, some voltage may remain in the wires — before proceeding with the installation, be sure no voltage is present in the wiring.
3. Take extra precautions to avoid accidentally turning on the device during installation.
4. Connect the device exactly according to the diagram.
5. Place the antenna as far as possible from metal elements as they may cause signal interference.
6. Do not shorten the antenna.

Danger of electrocution!

Installation of this device requires a great degree of skill and may be performed only by a licensed and qualified electrician. Please keep in mind that even when the device is turned off, voltage may still be present in the device's terminals.

Note!

Do not connect the device to loads exceeding the recommended values. Connect the device exactly as shown in the provided diagrams. Improper wiring may be dangerous and result in equipment damage.

For overload protection use fuse F (ESKA 522.504 50mA 250V) connected according to the electrical diagram. The fuse installation is according to the standard IEC 60950-1.

Z-WAVE INCLUSION

AUTO-INCLUSION

1. Enable inclusion mode on your Z-Wave gateway (hub)
2. Connect the device to the power supply (with the temperature sensor already connected – sold separately*)
3. Auto-inclusion will be initiated within 5 seconds of connection to the power supply and the device will automatically enroll in your network

MANUAL INCLUSION

1. Connect the device to the power supply (with the temperature sensor already connected*)
2. Toggle the switch connected to the I1 terminal 3 times within 3 seconds. The device has to get On/Off signal 3 times, meaning 3 times push on the push button or 6 times press of the switch.

OR

Press and hold the S (Service) button for at least 2 seconds
3. A new dimming device (multilevel switch) will appear on your dashboard

*Make sure the device is excluded from your network before connecting the temperature sensor. Switch off the power supply, connect the temperature sensor, and re-include the device to your network.

Z-WAVE EXCLUSION/RESET

Z-WAVE EXCLUSION

1. Connect the device to the power supply
2. Make sure the device is within direct range of your Z-Wave gateway (hub) or use a hand-held Z-Wave remote to perform exclusion
3. Enable exclusion mode on your Z-Wave gateway (hub)
4. Toggle the switch connected to the I1 terminal 3 times within 3 seconds

OR

Press and hold the S (Service) button for 2 to 6 seconds
5. The device will be excluded from your network but any custom configuration parameters will not be erased.

FACTORY RESET

1. Connect the device to the power supply
2. Within the first minute the device is connected to the power supply, toggle the switch connected to the I1 terminal 5 times within 3 seconds

OR

Press and hold the S (Service) button for at least 6 seconds
By resetting the device, all custom parameters previously set on the device will return to their default values, and the owner ID will be deleted. Use this reset procedure only when the gateway (hub) is missing or otherwise inoperable.

NOTE: See extended manual for custom settings and parameters available for this device.

IMPORTANT DISCLAIMER

Z-Wave wireless communication is not always 100% reliable. This device should not be used in situations in which life and/or valuables are solely dependent on its functioning. If the device is not recognized by your gateway (hub) or shows up incorrectly, you may need to change the device type manually and make sure your gateway (hub) supports Z-Wave Plus multi-level switch devices. Contact us for help before returning the product: support@yourcockpit.biz

WARNING

Do not dispose of electrical appliances as unsorted municipal waste, use separate collection facilities. Contact your local government for information regarding the collection systems available. If electrical appliances are disposed of in landfills or dumps, hazardous substances can leak into the groundwater and get into the food chain, damaging your health and well-being. When replacing old appliances with new ones, the retailer is legally obligated to take back your old appliance for disposal free of charge.

FR: Le variateur encastrable 0-10 V est un variateur universel doté d'une sortie standard de 0-10 V et d'une entrée multifonction. Ce variateur mesure également la consommation électrique et peut être associé à une sonde de température numérique (vendue séparément). Ce variateur fonctionne avec des boutons-poussoirs/interrupteurs monostables, des interrupteurs bistables (par défaut), des potentiomètres et des entrées de 0-10 V (nécessite une source externe).

CONTENU DE LA BOÎTE

Module variateur encastrable 0-10 V, manuel d'installation

INSTALLATION

1. Pour éviter toute électrocution et/ou dommage aux équipements, débranchez l'alimentation électrique au niveau du fusible principal ou du coupe-circuit avant l'installation ou toute opération de maintenance du dispositif.
2. Gardez à l'esprit que même si le coupe-circuit est déclenché, une certaine tension peut rester dans les câbles – avant de continuer l'installation, assurez-vous qu'aucune tension n'est présente dans les câbles.
3. Faites particulièrement attention à ce que l'alimentation ne soit pas accidentellement rétablie pendant l'installation.
4. Branchez le module exactement comme indiqué sur le schéma électrique.
5. Placez l'antenne le plus loin possible de tout élément métallique afin d'éviter les interférences avec le signal.
6. Ne raccourcissez pas l'antenne.

Risque d'électrocution !

L'installation de ce module nécessite un niveau élevé de compétence et ne peut être effectuée que par un électricien agréé et qualifié. Gardez à l'esprit que même si le module est arrêté, une certaine tension peut toujours être présente dans ses bornes.

Remarque !

Ne connectez pas le module à des charges supérieures aux valeurs recommandées. Branchez le module exactement comme indiqué dans les schémas fournis. Un câblage incorrect peut être dangereux et endommager les équipements.

Pour la protection contre les surcharges, utilisez un fusible F (ESKA 522.504 50 mA 250 V) branché conformément au schéma électrique. L'installation du fusible doit être conforme à la norme CEI60950-1.

INCLUSION DANS Z-WAVE

AUTO-INCLUSION

1. Activez le mode inclusion sur votre contrôleur Z-Wave.
2. Branchez le module à l'alimentation (la sonde de température doit déjà être connectée – vendue séparément*)
3. L'auto-inclusion est lancée dans les 5 secondes suivant le branchement à l'alimentation et le module est automatiquement inscrit dans votre réseau.

INCLUSION MANUELLE

1. Branchez le module à l'alimentation (la sonde de température doit déjà être connectée*)
2. Basculez l'interrupteur connecté à la borne I1 3 fois en 3 secondes.

OU

Appuyez sur le bouton S (service) et maintenez-le enfoncé pendant au moins 2 secondes.
3. Un nouvel appareil à intensité variable (interrupteur multiniveau) apparaît sur votre tableau de bord.

*Assurez-vous que le module est bien exclu de votre réseau avant de brancher la sonde de température. Coupez l'alimentation, branchez la sonde de température, et incluez à nouveau le module à votre réseau.

EXCLUSION/RÉINITIALISATION DE Z-WAVE

EXCLUSION DE Z-WAVE

1. Branchez le module à l'alimentation.
2. Assurez-vous que le module est situé dans le champ de portée directe de votre contrôleur Z-Wave ou utilisez un contrôleur Z-Wave portatif pour procéder à l'exclusion.
3. Activez le mode exclusion sur votre contrôleur Z-Wave.
4. Basculez l'interrupteur connecté à la borne I1 3 fois en 3 secondes. L'appareil doit recevoir le signal marche / arrêt 3 fois, c'est-à-dire 3 fois appuyer sur le bouton-poussoir ou 6 fois sur l'interrupteur.

OU

Appuyez sur le bouton S (service) et maintenez-le enfoncé pendant 2 à 6 secondes.

5. Le module est exclu de votre réseau mais les paramètres de configuration personnalisés ne sont pas effacés.

RÉINITIALISATION

1. Branchez le module à l'alimentation.
 2. Pendant la première minute qui suit le branchement à l'alimentation, faites basculer l'interrupteur connecté à la borne I1 5 fois en 3 secondes.
- OU**
Appuyez sur le bouton S (service) et maintenez-le enfoncé pendant au moins 6 secondes.

La réinitialisation du module remet tous les paramètres personnalisés précédemment configurés sur le module à leur valeur par défaut et l'identifiant (ID) du propriétaire est effacé. N'utilisez cette procédure de réinitialisation que lorsque le contrôleur principal est absent ou inutilisable.

REMARQUE : Consultez le manuel détaillé pour plus d'informations sur les réglages et paramètres personnalisables disponibles pour cet appareil.

CLAUSE DE NON-RESPONSABILITÉ IMPORTANTE

La communication Z-Wave sans fil n'est pas toujours fiable à 100%. Par conséquent, ce module ne doit pas être utilisé dans des situations où des vies et/ou des objets de valeur dépendent uniquement de son fonctionnement. Si le module n'est pas reconnu par votre contrôleur où s'il est affiché de façon incorrecte, vous devrez peut-être changer manuellement le type d'appareil et vous assurer que votre contrôleur de passerelle peut fonctionner avec des dispositifs de commutation multiniveaux Z-Wave Plus. Contactez-nous pour obtenir de l'aide avant de retourner le produit : support@yourcockpit.biz

AVERTISSEMENT

Ne jetez pas les appareils électriques avec les déchets municipaux non triés. Utilisez des installations de collecte séparée. Contactez votre collectivité locale pour vous informer sur les systèmes de collecte disponibles. Si les appareils électriques sont éliminés dans des sites d'enfouissement ou des décharges, des substances dangereuses peuvent s'échapper dans les eaux souterraines et entrer dans la chaîne alimentaire, ce qui affectera votre santé et votre bien-être. Lorsque vous remplacez d'anciens appareils par de nouveaux, le revendeur est obligé de reprendre gratuitement votre ancien appareil en vue de son élimination.

D: Dimmer 0-10V ist ein universeller Dimmaktor mit einem standardmäßigen 0-10V Ausgang und einem Multifunktionseingang. Er misst auch den Energieverbrauch und unterstützt den Anschluss eines digitalen Temperatursensors (separat erhältlich). Es unterstützt Taster und Kippschalter (voreingestellt), Potentiometer sowie 0-10V-Eingänge (fordert externe Quelle).

VERPACKUNGSGEHALT

Modul des Dimmer, 0-10V, Installationshandbuch

INSTALLATION

1. Um einem Stromschlag und/oder Schäden an der Ausrüstung vorzubeugen, unterbrechen Sie vor den Installations- und Wartungsarbeiten die Stromzufuhr entweder an der Hauptsicherung oder am Leitungsschutzschalter.
2. Obwohl der LS-Schalter ausgeschaltet ist, sollten Sie, bevor Sie mit der Installation fortfahren, sicherstellen, dass die Kabel nicht unter Spannung stehen!
3. Treffen Sie besondere Vorkehrungen, um ein unbeabsichtigtes Einschalten des Gerätes während der Installation zu vermeiden.
4. Schließen Sie das Modul exakt entsprechend dem Stromlaufplan an.
5. Stellen Sie die Antenne möglichst weit weg von metallischen Gegenständen, da diese Signalstörungen verursachen können.

6. Kürzen Sie die Antenne nicht.

Stromschlaggefahr!

Die Installation des Moduls verlangt spezielle Kenntnisse und darf deswegen nur von entsprechend qualifizierten und zugelassenen Elektrofachkräften vorgenommen werden. Bitte beachten Sie, dass die Anschlussklemmen des Moduls unter Spannung stehen können, auch wenn das Modul ausgeschaltet ist.

Achtung!

Übersteigen die Nennwerte der Verbraucher die empfohlenen Anschlusswerte des Moduls, dürfen diese nicht angeschlossen werden. Schließen Sie das Modul exakt nach entsprechendem Diagramm an. Unkorrekte Leitungsverbindungen können gefährlich sein und Beschädigungen der Ausrüstung zur Folge haben.

Zum Schutz gegen Überlastung die Sicherung F verwenden (ESKA 522.504 50mA 250V) Anschluss gemäß Stromlaufplan. Die Sicherung wird gemäß der Norm IEC 60950-1 installiert.

Z-WAVE-INKLUSION

AUTO-INKLUSION

1. Aktivieren Sie den Einbindungsmodus an Ihrem Z-Wave-Controller.
2. Schließen Sie das Modul an das Stromnetz an (mit dem bereits angeschlossenen Temperatursensor – separat erhältlich*)
3. Auto-Einbindung wird innerhalb von 5 Sekunden nach dem Stromanschluss gestartet und das Modul wird automatisch von Ihrem Z-Wave-Netz registriert.

MANUELLE INKLUSION

1. Schließen Sie das Modul an das Stromnetz an (mit dem bereits angeschlossenen Temperatursensor*)
2. Den mit der Klemme I1 verbundenen Kippschalter 3-mal innerhalb von 3 Sekunden umschalten. Das Gerät muss 3-mal Ein / Aus-Signal erhalten, dh 3-mal auf den Druckknopf drücken oder 6-mal auf den Schalter drücken.

ODER

- Drücken und halten Sie die S-Taste (Service) mindestens 2 Sekunden lang.
- Ein neuer Dimmer (Helligkeitsregler) erscheint auf Ihrer Instrumententafel.

*Stellen Sie sicher, dass das Modul NICHT in Ihrem Netz eingebunden ist, bevor Sie den Temperatursensor anschließen. Schalten Sie die Stromversorgung ab, schließen Sie den Temperatursensor an und binden Sie das Modul erneut in Ihr Z-Wave-Netz ein.

Z-WAVE-EXKLUSION/RESET

Z-WAVE-EXKLUSION

1. Schließen Sie das Modul an das Stromnetz an.
2. Vergewissern Sie sich, dass das Modul in direkter Reichweite Ihres Z-Wave-Controllers ist oder verwenden Sie eine Z-Wave-Fernbedienung, um die Exklusion durchzuführen.
3. Aktivieren Sie den Exklusionsmodus an Ihrem Z-Wave-Controller.
4. Den mit der Klemme I1 verbundenen Kippschalter 3-mal innerhalb von 3 Sekunden umschalten.

ODER

- Drücken und halten Sie die S-Taste (Service) 2 bis 6 Sekunden lang.
5. Das Modul wird aus Ihrem Netz ausgeschlossen, etwaige kundenspezifische Konfigurationsparameter werden jedoch nicht gelöscht.

RÜCKSETZEN DES MODULS

1. Schließen Sie das Modul an das Stromnetz an.
2. In der ersten Minute nach dem Anschluss des Moduls an das Stromnetz schalten Sie den mit Klemme I1 verbundenen Kippschalter 5-mal innerhalb von 3 Sekunden um.

ODER

Drücken und halten Sie die S-Taste (Service) mindestens 6 Sekunden lang.

Durch Zurücksetzen des Moduls werden sämtliche kundenspezifische Parameter auf Grundwerte zurückgesetzt sowie die Besitzer-ID gelöscht. Setzen Sie das Modul nur dann zurück, wenn der Haupt-Controller nicht vorhanden oder auf sonstige Weise nicht funktionsfähig sein sollte.

WICHTIG

Die Z-Wave drahtlose Kommunikation ist nicht immer 100 % verlässlich. Dieses Modul soll nicht in Situationen verwendet werden, in denen menschliches Leben oder Wertgegenstände allein von der Funktion des Moduls abhängen. Falls das Modul von Ihrem Controller nicht erkannt oder falsch angezeigt wird, müssen Sie eventuell den Gerätetyp manuell eingeben und sicherstellen, dass ihr Gateway-Controller Z-Wave Plus Helligkeitsregler unterstützt. Vor der Rückgabe des Produkts kontaktieren Sie uns bitte unter: support@yourcockpit.biz

WARNUNG

Entsorgen Sie die elektrischen Geräte nicht in den Restmüll, bringen Sie sie zu einer separaten Sammelstelle. Für weitere Informationen über die verfügbaren Sammelsysteme wenden Sie sich an den zuständigen Dienst. Wenn elektrische Geräte auf einer Deponie oder an ähnlichen Orten entsorgt werden, können gefährliche Stoffe auslaufen und das Grundwasser erreichen, somit in die Nahrungskette gelangen und Ihre Gesundheit sowie Wohlbefinden beeinträchtigen. Beim Ersetzen von Altgeräten gegen neue ist der Verkäufer gesetzlich verpflichtet, Ihr altes Gerät zur kostenlosen Entsorgung zurückzunehmen.

SV: Dimmer 0–10 V är en universaldimmer med en 0–10 V standardutgång och en multifunktionsingång. Enheten mäter även energiförbrukningen och har stöd för anslutning av en digital temperatursensor (säljs separat). Den har stöd för tryckknapp/momentanbrytare, vippbrytare (standard), potentiometrar och 0–10 V insignal (kräver extern källa).

FÖRPACKNINGENS INNEHÅLL

Dimmer 0-10 V-modul, installationshandbok

INSTALLATION

- Förhindra elstötar och/eller skador på utrustningen genom att koppla från strömmen med huvudsäkring eller strömbrytaren innan du utför installation eller underhåll.
- Även om strömbrytaren är i avstängt läge kan det finnas spänning kvar i ledningarna – se till att ingen spänning finns kvar i ledningarna innan du fortsätter med installationen.
- Viida extra försiktighetsåtgärder för att undvika att enheten slås på under installationen.
- Koppla in modulen exakt enligt elschemat.
- Placera antennen så långt som möjligt från metallelement, eftersom dessa kan orsaka signalstörningar.
- Förkorta inte antennen.

Livs fara – starkt strömförande!

För installation av modulen krävs fackmannamässig kompetens, och installation får endast utföras av behörig elektriker. Kom ihåg att spänning kan finnas kvar i modulens terminaler även om modulen är avstängd.

Obs!

Anslut inte modulen till laster som överskrider de rekommenderade värdena. Anslut modulen exakt så som beskrivs i elschemat. Felaktig installation kan innebära allvarlig fara och orsaka utrustningsskador.

För överlastskydd, använd säkring F (ESKA 522.504 50 mA 250 V) inkopplad enligt elschemat. Installation av säkring sker i enlighet med standarden IEC 60950-1.

LÄGGA TILL I Z-WAVE-NÄTVERK

LÄGGA TILL AUTOMATISKT

- Aktivera inkluderingsläge på Z-Wave-kontrollenheten.
- Anslut modulen till strömförsörjningen (när temperatursensorn redan är ansluten – säljs separat*).
- Inom 5 sekunder efter anslutning till strömförsörjningen läggs modulen till och registreras automatiskt i nätverket.

LÄGGA TILL MANUELLT

- Anslut modulen till strömförsörjningen (när temperatursensorn redan är ansluten*).
- Växla I1-terminalens brytare 3 gånger inom 3 sekunder. Enheten måste få på / av-signal 3 gånger, vilket betyder att du trycker tre gånger på knappen eller 6 gånger på knappen.

ELLER

- Håll ner S-knappen (Service) i minst 2 sekunder.
- En ny dimmerenhet (multinivåbrytare) visas på instrumentpanelen.

*Se till att modulen är borttagen från nätverket innan du ansluter temperatursensorn. Stäng av strömförsörjningen, anslut temperatursensorn och lägg till modulen i nätverket på nytt.

TA BORT FRÅN Z-WAVE-NÄTVERK/ÅTERSTÄLLA

TA BORT FRÅN Z-WAVE-NÄTVERK

- Anslut modulen till strömförsörjningen.
- Se till att modulen är inom Z-Wave-styrenhetens direkta räckvidd, eller använd en Z-Wave-fjärrkontroll för att ta bort enheten från nätverket.

- Aktivera exkluderingsläge på Z-Wave-styrenheten.
- Växla I1-terminalens brytare 3 gånger inom 3 sekunder.

ELLER

- Håll ner S-knappen (Service) i 2–6 sekunder.
- Modulen tas bort från nätverket men inga anpassade konfigurationsparametrar raderas.

FABRIKSÅTERSTÄLLNING

- Anslut modulen till strömförsörjningen.
- Inom en minut från att modulen har anslutits till strömförsörjningen, växla I1-terminalens brytare 5 gånger inom 3 sekunder.

ELLER

Håll ner S-knappen (Service) i minst 6 sekunder.

Om du återställer modulen, återställs alla anpassade parametrar till sina standardvärden och nodnumret raderas. Använd återställningsmetoden endast om huvudstyrenheten saknas eller inte fungerar.

Obs! Se den utförliga handboken för information om enhetens anpassade inställningar och parametrar.

FRISKRIVNINGSMEDDELANDE

Trådlös Z-Wave-kommunikation är inte alltid 100 % tillförlitlig. Den här modulen bör inte användas i situationer där modulens funktion är avgörande för människors eller värdeföremåls säkerhet. Om modulen inte hittas av kontrollenheten, eller om modulen visas felaktigt, kanske du måste ändra enhetstypen manuellt och se till att gateway-styrenheten har stöd för Z-Wave Plus multinivåbrytare. Kontakta oss för att få hjälp innan du returnerar produkten: support@yourcockpit.biz

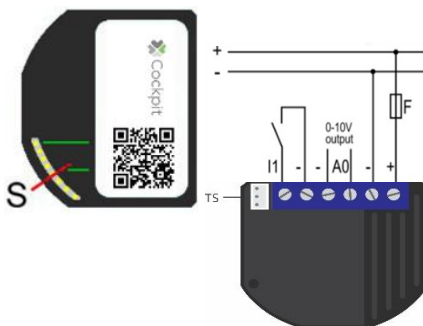
VARNING

Elektriska apparater får inte kasseras som sorterat hushållsavfall. Använd separata insamlings-/sorteringssystem. Kontakta lokala myndigheter för information om tillgängliga insamlingsystem. Om elektriska komponenter deponeras i marklager kan farliga ämnen läcka ut i grundvattnet och föras vidare i näringskedjan, vilket innebär hälsorisker. När föräldrade

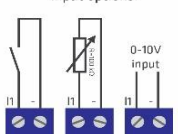
apparater byts ut mot ny utrustning, är återförsäljaren skyldig att kostnadsfritt ta emot den gamla apparaten för kassering.

EN FR D SV

ELECTRICAL DIAGRAM (12 - 24VDC)
SCHÉMA ÉLECTRIQUE (12 - 24VDC)
STROMLAUFPLAN (12 - 24VDC)
ELSHEMA (12 - 24VDC)



input options:



Notes for diagram/ Légende du schéma/ Stromlaufplan-
Légende/ Förklaring till elschemat:

+	12 – 24VDC
-	GND
AO	Analog output 0 – 10VDC/ Sortie analogique 0-10VDC/ Analogausgang 0-10VDC/ Analog utgång 0-10VDC
I1	Input for push button/switch/potentiometer or 0-10V Entrée pour bouton-poussoir/ interrupteur/potentiomètre ou 0-10 V Eingang für Taster/Schalter/Potentiometer oder 0-10 V Ingång för tryckknapp/brytare/potentiometer eller 0–10 V
TS	Temperature sensor terminal / Borne de la sonde de température/ Klemme Temperatursensor/ Terminal för temperatursensor
S	Service button (used to add or remove device from the Z-Wave network)/ Bouton de service (utilisé pour ajouter ou enlever un module du réseau Z-Wave)/ Service-Taste (zum Einbinden oder Ausschuss des Moduls aus Ihrem Z-Wave Netz)/ Serviceknapp (används för att lägga till eller ta bort modulen från Z-Wave-nätverket).

EN FR D SV

TECHNICAL SPECIFICATIONS/
TECHNIQUES/ TECHNISCHE
TEKNISKA SPECIFIKATIONER

Power supply/ Alimentation électrique/ Netzspannung/ Strömförsörjning	12-24VDC*
Max. sinking control voltage/	-20 / +20VDC

Tension max. de commande d'entrée/ Maximale Steuerspannung (Senke)/ Max. sänkspänning (styrspänning)	
Max. sourcing control voltage/ Tension max. de commande de sortie/ Maximale Steuerspannung (Quelle)/ Max. källspänning (styrspänning)	0-11VDC
Accuracy/ Précision/ Genauigkeit/ Noggrannhet	<3% FS
Max. sinking current/ Courant max. d'entrée/ Max. Stromstärke (Senke)/ Max. sänkström	2mA
Max. sourcing current/ Courant max. de sortie/ Max. Stromstärke (Quelle)/ Max. källström	7mA
Digital temperature sensor range/ Plage de mesure de la sonde de température numérique/ Temperaturbereich des digitalen Temperatursensors/ Mätområde digital temperatursensor	-25 ~ +80°C (-13 ~ 176°F)
Operation temperature/ Température d'utilisation/ Betriebstemperatur/ Drifttemperatur	-10 ~ +40°C (14 ~ 104°F)
Intended transportation condition/ Conditions de transport prévues/ Beabsichtigte Transportbedingung/ Avsedd transportförhållande	-40 ~ +70 °C (-40 ~ 158°F)
Z-Wave operation range/ Portée Z-Wave/ Z-Wave-Betrieb Reichweite/ Z-Wave-räckvidd	to 30 m indoors (98 ft) Jusqu'à 30 m en intérieur/ bis zu 30 m im Innenraum/ Upp till 30 m inomhus
Dimensions (WxHxD) (package)/ Dimensions (LxHxP) (emballage)/ Abmessungen Verpackung (BxHxT)	41,8x36,8x16,9 mm (79x52x22 mm) / 1,65x1,45x0,66 in (3,11x2,05x0,87 in)
Mått (B x H x D) (förpackning)	
Weight (with package)/ Poids (emballage compris)/ Gewicht (inkl. Verpackung)/ Vikt (med förpackning)	28g (34g) / 0.98oz (1.20oz)
Electricity consumption/ Consommation électrique/ Leistung/ Elförbrukning	0,5W

* SELV Type/Type SELV/SELV/SELV-tp

ORDERING CODE AND FREQUENCIES/
CODES DES COMMANDES ET FRÉQUENCES/
BESTELLCODES UND FREQUENZEN/
BESTÄLLNINGSKODER OCH FREKVENSER

EN CKNHNDXY – X, Y values define product version per region. Please, check online the extended manual or catalogue for the right version.

This user manual is subject to change and improvement without prior notice.

FR CKNHNDXY – les valeurs X et Y définissent la version du produit par région. Merci de consulter le manuel ou le catalogue en ligne pour plus de détails à propos de la version la plus adaptée.

DE CKNHNDXY – X, Y Werte geben die Produktversion bezogen auf die

Region an. Bitte lesen Sie im austrianischen Online-Handbuch oder Katalog nach, um die korrekte Version zu finden.

SV CKNHNDXY – Merci de consulter le manuel ou le catalogue en ligne pour plus de détails à propos de la version la plus adaptée.

EN Get a real Cockpit Z-Wave bible! How-to install, use cases, illustrations and more. Scan the QR code/follow the link below:

FR Obtenez une véritable bible Z-Wave! Installation, cas d'utilisation, illustrations et bien plus encore. Scannez le QR code/Cliquez sur le lien ci-dessous:

DE Holen Sie sich eine echte Cockpit Z-Wave Bible! Installationsanleitungen, Anwendungsbeispiele und mehr. Scannen Sie den QR-Code/folgen Sie dem folgenden Link:

SV För att ladda ner den fullständiga handboken, skanna QR-koden:

http://yourcockpit.biz/?page_id=3010&lang=en



FCC compliance statement (applies only in the US):

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation NOTE: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not in-stalled and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures: — Reorient or relocate the receiving antenna. —Increase the separation between the equipment and receiver. —Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected. —Consult the dealer or an experienced radio/ TV technician for help.

This user manual is subject to change and improvement without prior notice.

Cockpit Smart Home d.o.o.

Ulica Klementa Juga 007, 5250 Solkan, Slovenia
E-mail: info@yourcockpit.biz ; Tel: +386 5 335 95 00
Web: www.yourcockpit.biz; Date: 2.9.2019; V 3.0