

INDICE / INDEX

INTRODUZIONE 2

INTRODUCTION

ESEMPI D'INSTALLAZIONE 4

EXAMPLES OF INSTALLATION

AVVERTENZE TECNICHE

TECHNICAL WARNINGS

IT

5

EN

7

CARATTERISTICHE TECNICHE 10

TECHNICAL FEATURES

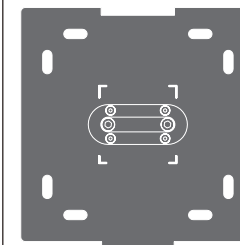
AVVERTENZE DI INSTALLAZIONE 11

INSTALLATION WARNINGS

INSTALLAZIONE 14

INSTALLATION

INC57 _REV10



CEADESIGN STUDIO

AISI 304 STAINLESS STEEL

Corpo incasso

Built-in part

PRODOTTI CORRELATI / RELATED PRODUCTS

SIX130 - SIX131 - SIX132 - SIX133 - SIX134 - SIX135
SIX136

Questi disegni sono proprietà di CEADESIGN SRL s.u. pertanto non potranno essere utilizzati e/o comunicati a terzi, anche in forma parziale, senza preventiva autorizzazione. CEADESIGN SRL s.u. si riserva il diritto di apportare modifiche ai disegni al fine di migliorare il prodotto.

CEADESIGN SRL s.u. has the property rights on these drawings, therefore they cannot be used and/or transferred to third party, even in partial form, without any prior authorization. Furthermore CEADESIGN SRL s.u. reserves the right to apply any change to these drawings in order to upgrade the product.

CEA

ceadesign.it

COMPONIBILITÀ E RIPETIBILITÀ

MODULARITY AND REPEATABILITY

Scaldasalviette modulare realizzato in acciaio inossidabile AISI 304 e alimentato ad energia elettrica a basso voltaggio (24 Volt).

Componibile con due lunghezze differenti di barra (580 mm e 1000 mm) è installabile sia in orizzontale che in verticale. Lo scaldasalviette della collezione SIXTY si adatta facilmente ad ogni ambiente domestico trovando la giusta componibilità a seconda dello spazio disponibile e delle esigenze del progetto.

L'incasso universale ne determina la massima componibilità e/o ripetibilità.

Qualora il montaggio del corpo incasso avvenga in linea, la distanza minima fra i due elementi sarà di 150 mm.

/

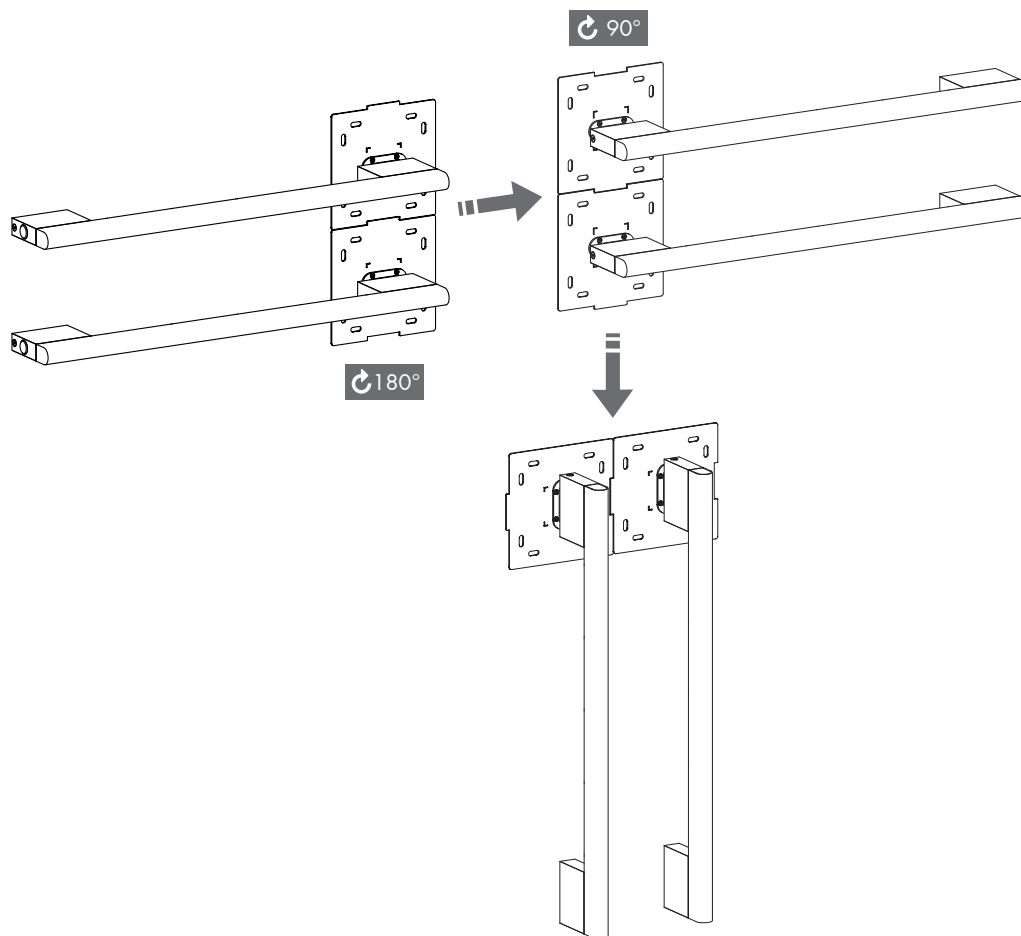
Modular heated towel rail made of AISI 304 stainless steel and powered by low-voltage electricity (24 Volt).

Available in different lengths of towel rail (580 mm and 1000 mm) the item can be installed both horizontally and vertically.

According to the project requirements, SIXTY's clean lines are a perfect fit for any domestic.

The universal built-in part determines the maximum modularity and/or repeatability.

If the built-in parts are installed in-line, the minimum distance between the two elements will be 150 mm.

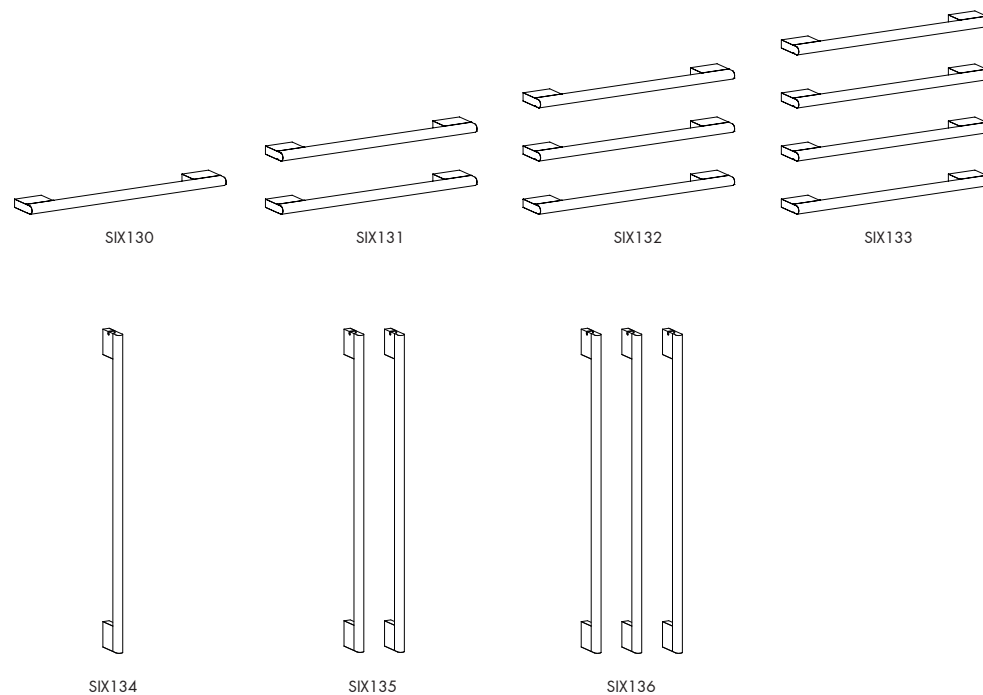


SIXTY

INTRODUZIONE

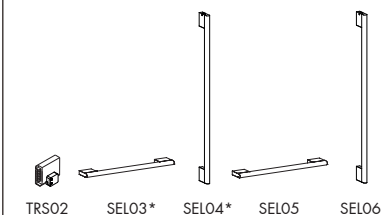
/ INTRODUCTION

SCALDASALVIETTE ELETTRICO, COMPLETO DI INTERRUTTORE
ELECTRIC TOWEL WARMER, POWER BUTTON INCLUDED



SIXTY

COMPONENTI
COMPONENTS



*Scaldasalvietta elettrico, completo di interruttore
*Electric towel warmer, power button included

SCALDASALVIETTE ELETTRICO, COMPLETO DI INTERRUTTORE
ELECTRIC TOWEL WARMER, POWER BUTTON INCLUDED

SIX130 = TRS02 + SEL03
SIX131 = TRS02 + SEL03 + SEL05
SIX132 = TRS02 + SEL03 + SEL05 (x2)
SIX133 = TRS02 + SEL03 + SEL05 (x3)
SIX134 = TRS02 + SEL04
SIX135 = TRS02 + SEL04 + SEL06
SIX136 = TRS02 + SEL04 + SEL06 (x2)

CEA

ceadesign.it

COMPONIBILITÀ E RIPETIBILITÀ

MODULARITY AND REPEATABILITY

Disponibile con interruttore, ogni composizione è abbinata ad un alimentatore dedicato che supporta fino a 80 Watt ed è collegato ad un unico pulsante di accensione.

Qualora si desideri aggiungere altri elementi alla composizione, è necessario calcolare che la somma dei consumi degli elementi non superi gli 80 Watt. Se la nuova composizione supera gli 80 Watt è necessario aggiungere un nuovo alimentatore (TRS02).

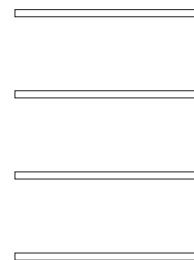
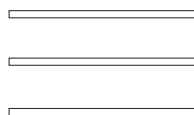
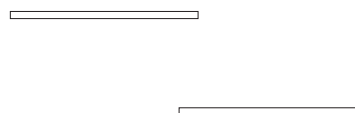
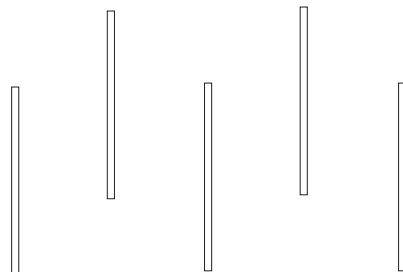
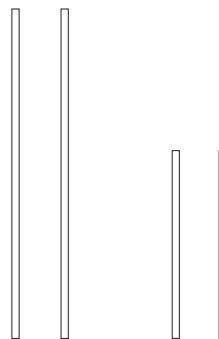
Scatola di derivazione e cavi elettrici sono a discrezione dei tecnici addetti all'installazione. SIXTY è compatibile con i sistemi di domotica.

/

It is available with power button and each composition is combined with a dedicated power supply unit that supports up to 80 Watt and is connected to a single switch. If other elements are to be added to the composition, it is necessary that the final sum of the elements' consumption does not exceed 80 Watt. If the new composition exceeds 80 Watt, it is necessary to add a new power supply unit (TRS02).

The junction box and the electrical cables are not included.

SIXTY works with home automation systems.



SIXTY

ESEMPI D'INSTALLAZIONE

/ EXAMPLES OF INSTALLATION

AVVERTENZE GENERALI:

L'apparecchio è costruito a regola d'arte. La sua durata e la sua affidabilità elettrica e meccanica, saranno maggiori se esso verrà usato correttamente e se verrà fatta una regolare manutenzione.

- Leggere attentamente le avvertenze contenute nel presente libretto in quanto forniscono importanti indicazioni riguardanti la sicurezza di installazione, d'uso e manutenzione. Conservare con cura questo libretto per ogni ulteriore consultazione.
 - Dopo aver tolto l'imballo, assicurarsi dell'integrità dell'apparecchio. In caso di dubbio, non utilizzare l'apparecchio e rivolgersi a personale professionalmente qualificato. Gli elementi dell'imballo (sacchetti in plastica, polistirolo espanso, cartone, ecc.) non devono essere lasciati alla portata dei bambini in quanto potenziali fonti di pericolo.
 - Questo apparecchio dovrà essere destinato solo all'uso per il quale è stato espressamente concepito e cioè come scaldasalviette. Ogni altro uso è da considerarsi improprio e quindi pericoloso. CEADESIGN SRL non può essere considerata responsabile per eventuali danni derivanti da usi impropri, erronei ed irragionevoli.
 - Lo scaldasalviette è per uso esclusivamente interno.
 - Prestare attenzione quando usato in presenza di bambini o diversamente abili.
 - Lo scaldasalviette può essere utilizzato da bambini di età superiore a 8 anni e da persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali, o prive di esperienza o della necessaria conoscenza, purchè sotto sorveglianza oppure dopo che le stesse abbiano ricevuto istruzioni relative all'uso sicuro dell'apparecchio e ai pericoli ad esso inerenti.
- I bambini non devono giocare con lo scaldasalviette.

- I bambini con meno di 3 anni devono essere tenuti lontani dallo scaldasalviette a meno che non siano costantemente sorvegliati.
- I bambini di età compresa tra 3 e 8 anni devono poter solo accendere e spegnere lo scaldasalviette, a condizione che questo sia installato nella sua posizione di normale funzionamento e che siano supervisionati o istruiti riguardo l'uso dell'apparecchio in modo sicuro e i possibili relativi pericoli. I bambini di età compresa tra 3 e 8 anni non devono collegare, regolare e pulire l'apparecchio o eseguire operazioni di manutenzione.
- Per spegnere lo scaldasalviette premere l'interruttore o disattivarlo dai sistemi di domotica.
- Procedure e connessioni elettriche devono essere effettuate da tecnici qualificati nel rispetto delle norme locali e nazionali secondo giurisdizione.
- I conduttori fissi per la connessione permanente devono essere protetti con una guaina resistente al calore non inferiore ai 130 °C (266 °F).
- L'installazione deve essere effettuata secondo le istruzioni di CEADESIGN SRL da personale professionalmente qualificato. Un'errata installazione può causare danni a persone, animali o cose nei confronti dei quali il costruttore non può essere considerato responsabile.
- La sicurezza elettrica di questo apparecchio è assicurata soltanto quando lo stesso è correttamente collegato ad un efficace impianto di messa a terra, come previsto dalle vigenti norme di sicurezza elettrica. È necessario verificare questo fondamentale requisito di sicurezza e, in caso di dubbio, richiedere un controllo accurato dell'impianto da parte di personale professionalmente qualificato. CEADESIGN SRL non può essere considerata responsabile per eventuali danni causati dalla mancanza di messa a terra dell'impianto.
- Verificare che la portata dell'impianto e delle prese di corrente siano adeguate alla potenza massima

AVVERTENZE TECNICHE / TECHNICAL WARNINGS

dell'apparecchio. In caso di dubbio rivolgersi ad una persona professionalmente qualificata.

- Per il collegamento diretto alla rete è necessario prevedere un dispositivo che assicuri la disconnessione dalla rete, con una distanza di apertura dei contatti che consenta la disconnessione completa nelle condizioni della categoria di sovratensione III, conformemente alle regole di installazione.
- I mezzi per la disconnessione devono essere incorporati nel circuito elettrico fisso, in accordo con le norme elettriche.
- Utilizzare esclusivamente l'alimentatore indicato nelle seguenti istruzioni. CEADESIGN SRL non può essere considerata responsabile per eventuali danni causati dall'utilizzo di alimentatori diversi da quello indicato.
- L'alimentatore previsto può sostenere una potenza massima di 80W (una barra L. 580 mm ha una potenza di 10W, una barra L. 1000 mm ha una potenza di 20W).
- L'alimentatore deve essere installato in posizione verticale all'interno di una scatola di derivazione, come indicato nel paragrafo "INSTALLAZIONE".
- La scatola di derivazione deve avere dimensioni minime di L 155 x H 290 x P 70 mm.
- L'alimentatore deve essere installato in un ambiente con temperatura massima di 40 °C (104 °F).

ATTENZIONE!

- Quando si utilizzano apparecchi elettrici si devono sempre rispettare le precauzioni basilari al fine di ridurre il rischio fuoco, shock elettrico e danni alle persone.
- Alcune parti dello scaldasalviette potrebbero diventare molto calde e causare scottature. Prestare particolare attenzione in presenza di bambini o persone vulnerabili.
- Tenere fili elettrici, stoffe, mobili e altri combustibili ad almeno 900 mm (2' - 11 7/16") dalla parte frontale dello scaldasalviette.
- La barra deve essere installata ad una distanza minima da

terra di 600 mm (1' - 11 5/8").

- L'apparecchio non deve essere installato immediatamente al di sotto di una presa di corrente.
- Lo scaldasalviette può emanare un cattivo odore a causa di residui interni, o per le parti interne in plastica, poichè lo scaldasalviette non ha liquidi all'interno ma funziona a secco.
- Con lo scaldasalviette in funzione, non appoggiare indumenti delicati, di seta o acrilici poichè la barra raggiunge un'elevata temperatura quando è coperta (per coibentazione).
- Non introdurre corpi estranei nello scaldasalviette o nei componenti accessori al fine di evitare shock elettrici e danni agli stessi.
- Non installare lo scaldasalviette in prossimità di combustibili, vernici, o altro liquido infiammabile.
- Tenere lo scaldasalviette a distanza ragionevole da fonti d'acqua (come previsto dalle normative in materia di sicurezza elettrica) al fine di evitare shock elettrici e danni allo scaldasalviette.

IMPORTANTE

- Se il prodotto viene accidentalmente fatto cadere o riceve colpi violenti può subire danni anche non visibili e diventare pericoloso, pertanto non usarlo ma farlo verificare da CEADESIGN SRL.
- Si raccomanda di utilizzare esclusivamente ricambi originali CEADESIGN.
- In caso di guasto e/o di cattivo funzionamento dell'apparecchio, spegnerlo e non manometterlo. Per l'eventuale riparazione rivolgersi solamente a CEADESIGN SRL. Il mancato rispetto di quanto sopra può compromettere la sicurezza dell'apparecchio.
- Allorchè si decida di non utilizzare più un apparecchio di questo tipo, si raccomanda di renderlo inoperante. Si raccomanda inoltre di rendere innocue quelle parti dell'apparecchio tali da costituire un pericolo,

INC57

_ REV10



Temperatura del prodotto
coibentato: > 60 °C (140 °F)

NORMATIVE IN MATERIA DI SICUREZZA ELETTRICA / ELECTRICAL SAFETY REGULATIONS

Europe	EN 60598-1,2
Germany	VDE 100, Teil 701
Austria	ÖVE-EN 1, Teil 4, § 49
Switzerland	NIN 100
France	NF.C. 15-100, section 7-701
Luxembourg	EVU/VDE 100, Teil 701
Great Britain	BS 7671
Netherlands	NEN 1010, 727.1+2
Belgium	R.G.I.E., Art. 86.10
Italy	CEI 64-8/7 sez. 701

CEA

ceadesign.it

specialmente per i bambini che potrebbero servirsi dell'apparecchio fuori uso per i propri giochi.



GENERAL WARNINGS:

this device was carefully manufactured. Its durability and its mechanical and electrical dependability, will be greater if it is used correctly and if maintenance is regularly carried out.

- *Read the instructions in this booklet carefully as they give important information on the correct installation, use and maintenance of the appliance. Keep this booklet in a safe place so that it will be available for future reference.*
- *After removing the packaging check that the appliance has not been damaged in transit. In case of doubt do not attempt to use the appliance. Seek advice from a suitably qualified person. Packaging materials (plastic bags, polystyrene foam, cardboard, etc.) must be kept away from children as they could cause harm.*
- *This appliance must only be used for the purpose for which it was designed, i.e. as electric towel warmer. All other uses must be considered to be potentially dangerous. CEADESIGN SRL cannot be held responsible for any damage caused by improper, incorrect or unreasonable use.*
- *The electric towel warmer is made for indoor use only.*
- *Be careful when installed and used in presence of children and disabled people.*
- *The electric towel warmer can be used by children over the age of eight, by individual whose physical, sensory capacities or mental faculties, are significantly impaired, or by people with no experience and the necessary knowledge, unless they are under surveillance or they have been given instruction on how to use safely the product and on the inherent risks.*
- *Children under the age of 3, have to be kept away from the product, unless constantly under surveillance.*
- *Children of between 3 and 8 years old can be allowed*

INC57 _REV10

AVVERTENZE TECNICHE / TECHNICAL WARNINGS



to switch on and off the electric towel warmer only if it is installed in its normal working status, under surveillance, and if acknowledged on how to use it safely and on the inherent risks. Children of between 3 and 8 years old must not connect, set or clean the electric towel warmer and must not fulfil the maintenance.

- To switch off the electric towel warmer, touch the power button or deactivate it from home automation systems.
- Wiring procedures and connections shall be in accordance with the national and local codes having jurisdiction.
- The conductors for fixed permanent connection must be protected by a sheath of not less heat resistant to 130 °C (266 °F).
- Installation must be carried out as detailed in these instructions by a qualified person. The user is warned that incorrect installation could cause harm to persons or animals or damage to property. CEADESIGN SRL cannot be held responsible in such cases.
- The electrical safety of this appliance is only guaranteed when it is correctly installed and earthed according to the latest issue of the I.E.E. Wiring Regulations. Conformity with these requirements must be ensured and, in the case of doubt, the system checked by a suitably qualified person. CEADESIGN SRL cannot be held responsible for any damage caused because the appliance has not been installed and earthed correctly.
- Check that the current carrying capacity of the mains wiring and socket are adequate for the maximum rating of the device. In case of doubt consult a suitable qualified person. When installed the appliance must be protected by a suitably fuse.
- For direct connection to the network is necessary to provide a device that ensures the disconnection from the network, with an opening distance of the contacts that allow the complete disconnection in the conditions

of overvoltage category III, according to the rules of installation.

- The means for disconnection must be incorporated in the fixed wiring, in accordance with the wiring rules.
- Use only the supplied power supply in the following instructions. CEADESIGN SRL cannot be held responsible for any damage caused by the use of power supplies different from the one indicated.
- The indicated power supply can support a maximum power of 80W (one towel rail L. 580 mm has a power of 10W, one towel rail L. 1000 mm has a power of 20W).
- The power supply must be installed in a vertical position inside the junction box, as indicated in the “INSTRUCTION” section.
- The junction box must have the following minimal dimensions: L 155 x H 290 x W 70 mm.
- The power supply must be installed in an environment with a maximum of temperature of 40 °C (104 °F).

ATTENTION!

- When using electrical appliances, basic precautions should always be followed to reduce the risk of fire, electric shock, and injury to persons.
- Few areas of the electric towel warmer could become very hot and cause burns. Great attention needs to be paid in the presence of children or vulnerable people.
- Keep electrical cords, drapery, furnishings, and other combustibles at least 900 mm (2' - 11 7/16") from the front of the electric towel warmer.
- Installation have to be made so that the lowest heated towel rail is at least 600 mm (1' - 11 5/8") above the floor.
- The electric towel warmer must not be installed closely underneath of a current receptacle.
- Bad smells may be caused by residues inside the electric towel warmer, or for the inner plastic parts, since it works with no liquids inside (dry system).
- By working electric towel warmer, do not lay delicate,

NORMATIVE IN MATERIA DI SICUREZZA ELETTRICA / ELECTRICAL SAFETY REGULATIONS

Europe	EN 60598-1,2
Germany	VDE 100, Teil 701
Austria	ÖVE-EN 1, Teil 4, § 49
Switzerland	NIN 100
France	NF.C. 15-100, section 7-701
Luxembourg	EVU/VDE 100, Teil 701
Great Britain	BS 7671
Netherlands	NEN 1010, 727.1+2
Belgium	R.G.I.E., Art. 86.10
Italy	CEI 64-8/7 sez. 701

silk or acrylic clothes: they may burn because the towel rail reaches high temperature when covered (thermic isolation!).

- *Do not insert foreign bodies inside the electric towel warmer or inside accessories in order to avoid electric shocks, inflammations and damages.*
- *Do not use the electric towel warmer close to combustibles, paints or any other inflammable liquid.*
- *Keep the electric towel warmer reasonably away from water (complying with the electrical safety regulations), in order to avoid electric shocks, or damages to it.*

IMPORTANT

- *In case the appliance drops to the ground or is hardly struck it may be damaged even if such damages are not visible and it may become dangerous, therefore please do not use it and apply to a CEADESIGN SRL representative for a control.*
- *We recommend using only original CEADESIGN spare parts.*
- *In the case of a fault and/or malfunction of the appliance, switch it off but do not attempt to rectify. If repair is necessary contact CEADESIGN SRL, and insist that only CEADESIGN SRL spare parts must be used. If the above action is not carried out the safety of the appliance could be jeopardised.*
- *Should it be decided not to use this appliance any longer, it should be rendered inoperative. It is also recommended to make harmless those parts of the appliance which could be harmful, especially to children who might play with the disused appliance.*

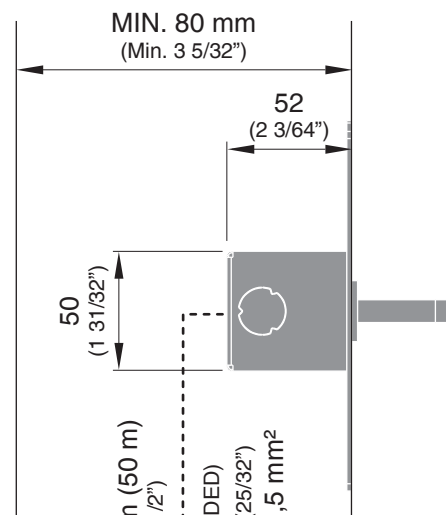
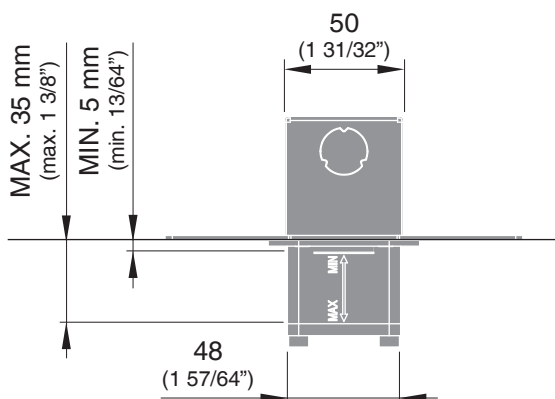
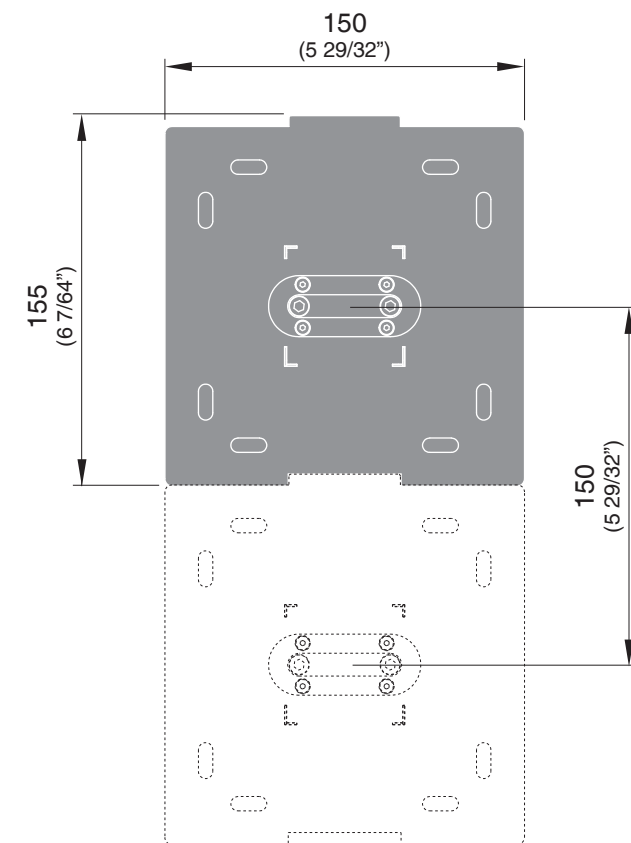
INC57 _REV10



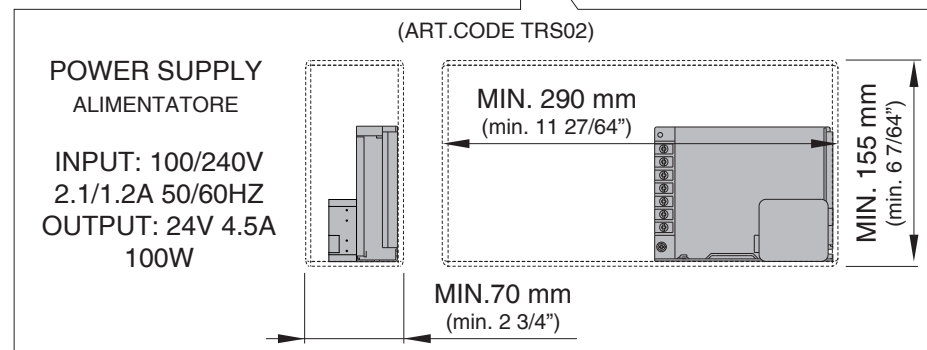
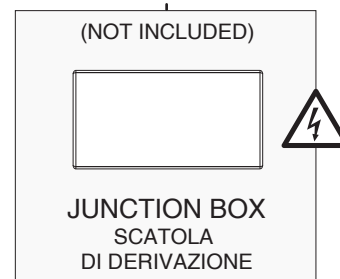
Temperature of the insulated product: 60 °C (140 °F)

CEA

ceadesign.it



MAX. 50000 mm (50 m)
(max. 164' - 1/2")
(NOT INCLUDED)
TUBE Ø20 (25/32")
CABLES 1÷1,5 mm²



INC57

_ REV10

CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES

AVVERTENZE TECNICHE

Utilizzare esclusivamente l'alimentatore indicato nelle seguenti istruzioni.

L'alimentatore può sostenere una potenza massima di 80W.

L'alimentatore deve essere posizionato all'interno di una scatola di derivazione. Scatola di derivazione e cavi elettrici non sono inclusi. La distanza massima tra l'alimentatore e la resistenza della barra è di 50 metri (164' - 1/2").

TECHNICAL WARNINGS

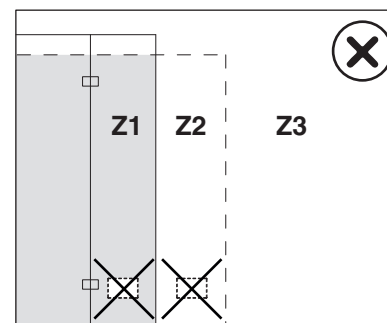
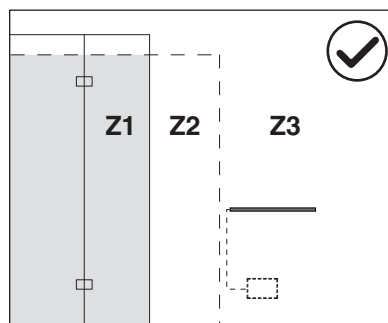
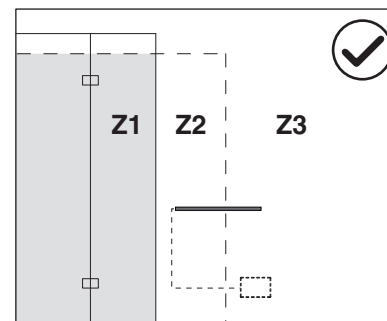
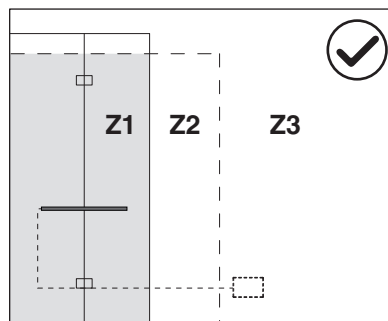
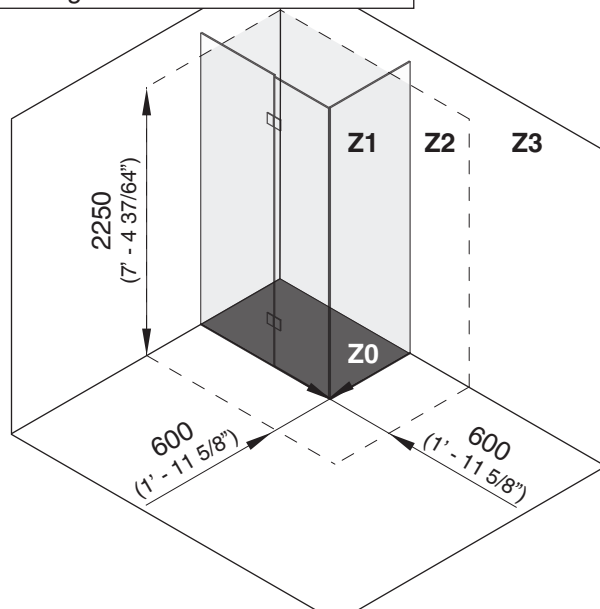
Use only the supplied power supply in the following instructions.

Power supply can support a maximum power of 80W.

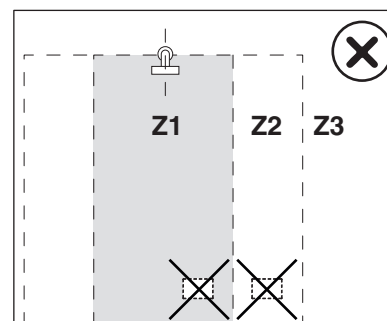
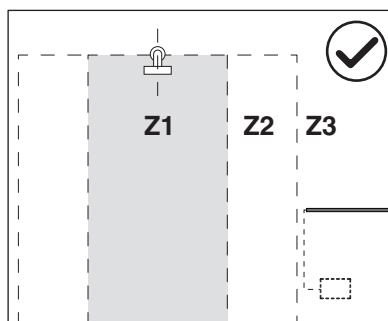
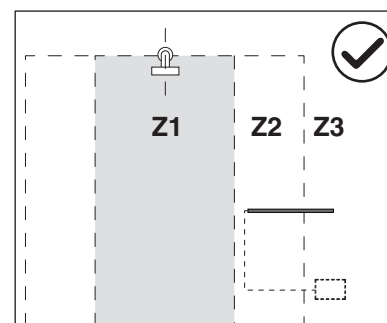
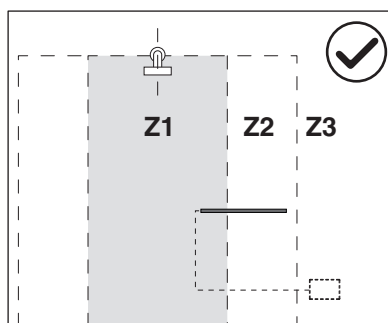
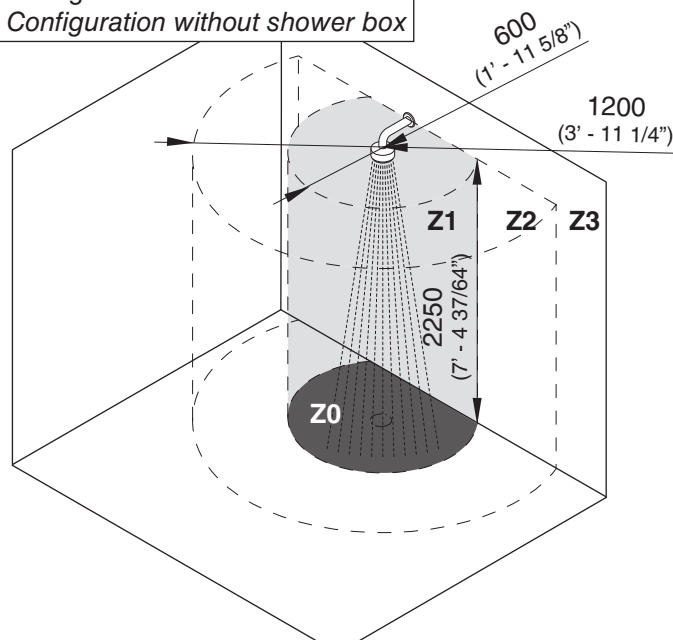
The power supply must be place into the junction box. The junction box and the electrical cables are not included. The maximum distance between the power supply and the resistance of the towel rail is 50 meters (164' - 1/2").

CEA

Configurazione con box doccia
Configuration with shower box



Configurazione senza box doccia
Configuration without shower box



INC57 _REV10

AVVERTENZE DI INSTALLAZIONE / INSTALLATION WARNINGS

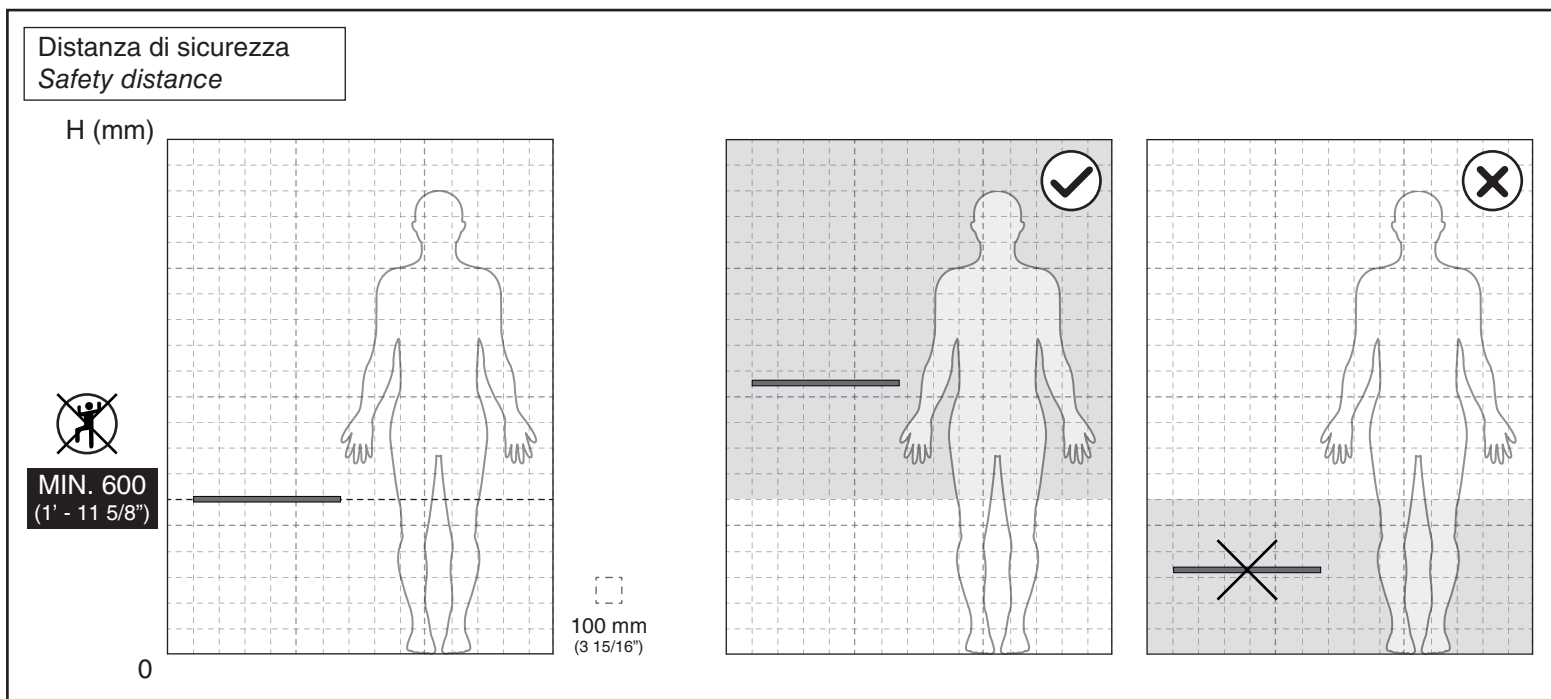
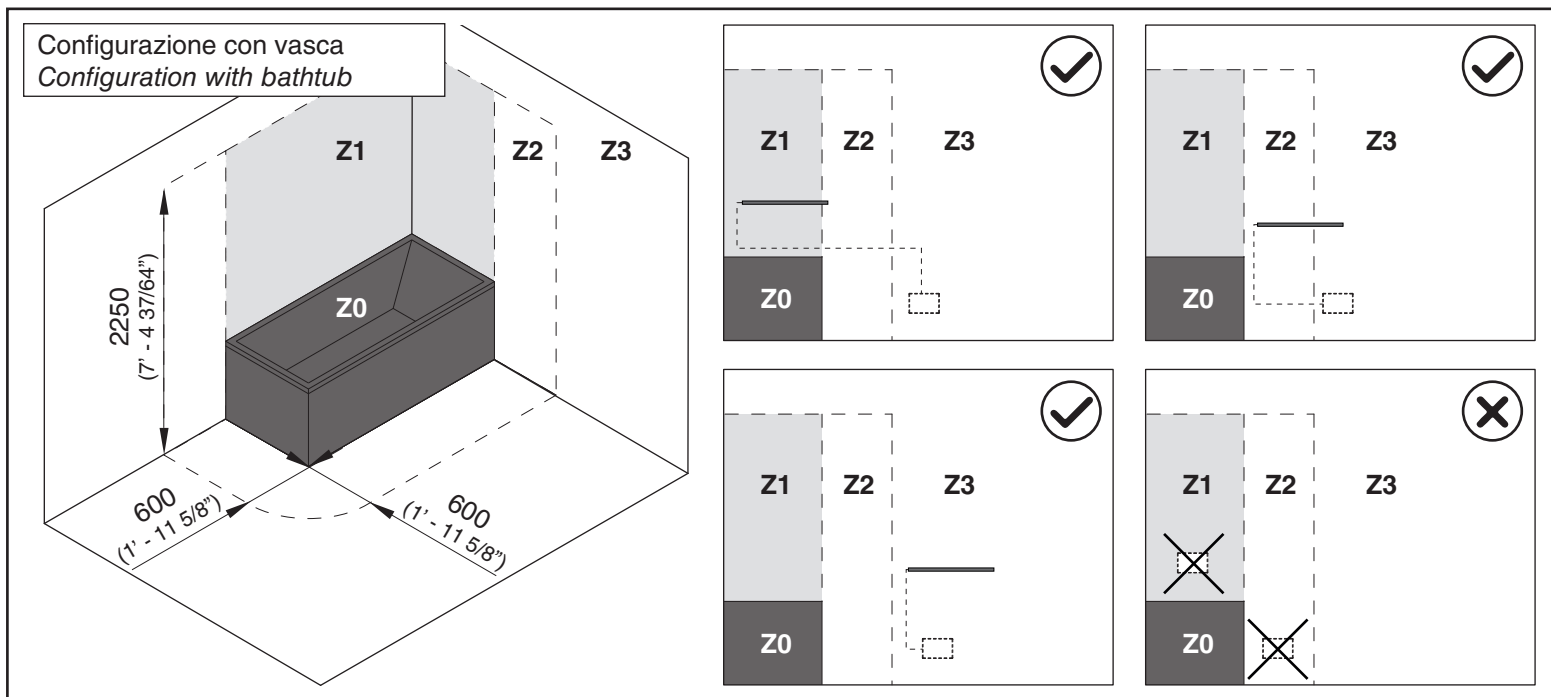
AVVERTENZE TECNICHE

Il portasalviette elettrico deve essere posizionato al di fuori della zona Z0, la scatola di derivazione deve essere posizionata al di fuori delle zone Z0-Z1-Z2; in conformità con le normative in materia di sicurezza elettrica.

TECHNICAL WARNINGS

The electric towel warmer must be placed outside Z0 zone, the junction box must be placed outside Z0-Z1-Z2 zones; in compliance with the electrical safety regulations.

CEQ



INC57

_REV10

AVVERTENZE TECNICHE

Il portasalviette elettrico deve essere posizionato al di fuori della zona Z0, la scatola di derivazione deve essere posizionata al di fuori delle zone Z0-Z1-Z2; in conformità con le normative in materia di sicurezza elettrica.

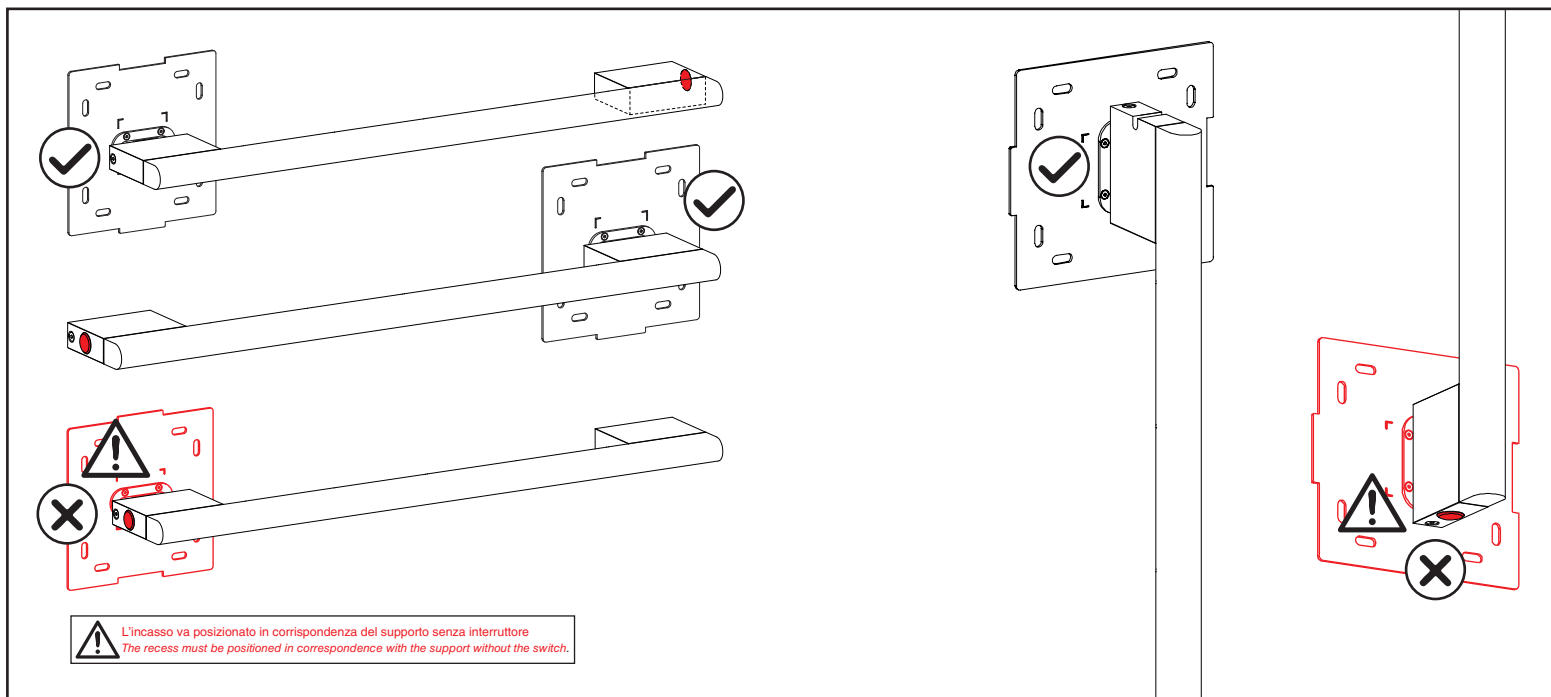
Per motivi di sicurezza e per evitare il danneggiamento del prodotto, il prodotto deve essere installato ad una distanza minima da terra di 600 mm rispetto all'elemento inferiore.

TECHNICAL WARNINGS

The electric towel warmer must be placed outside Z0 zone, the junction box must be placed outside Z0-Z1-Z2 zones; in compliance with the electrical safety regulations.

For safety reasons and in order to avoid product damages, this appliance should be installed at least 600 mm above the floor.

CEQ



AVVERTENZE TECNICHE

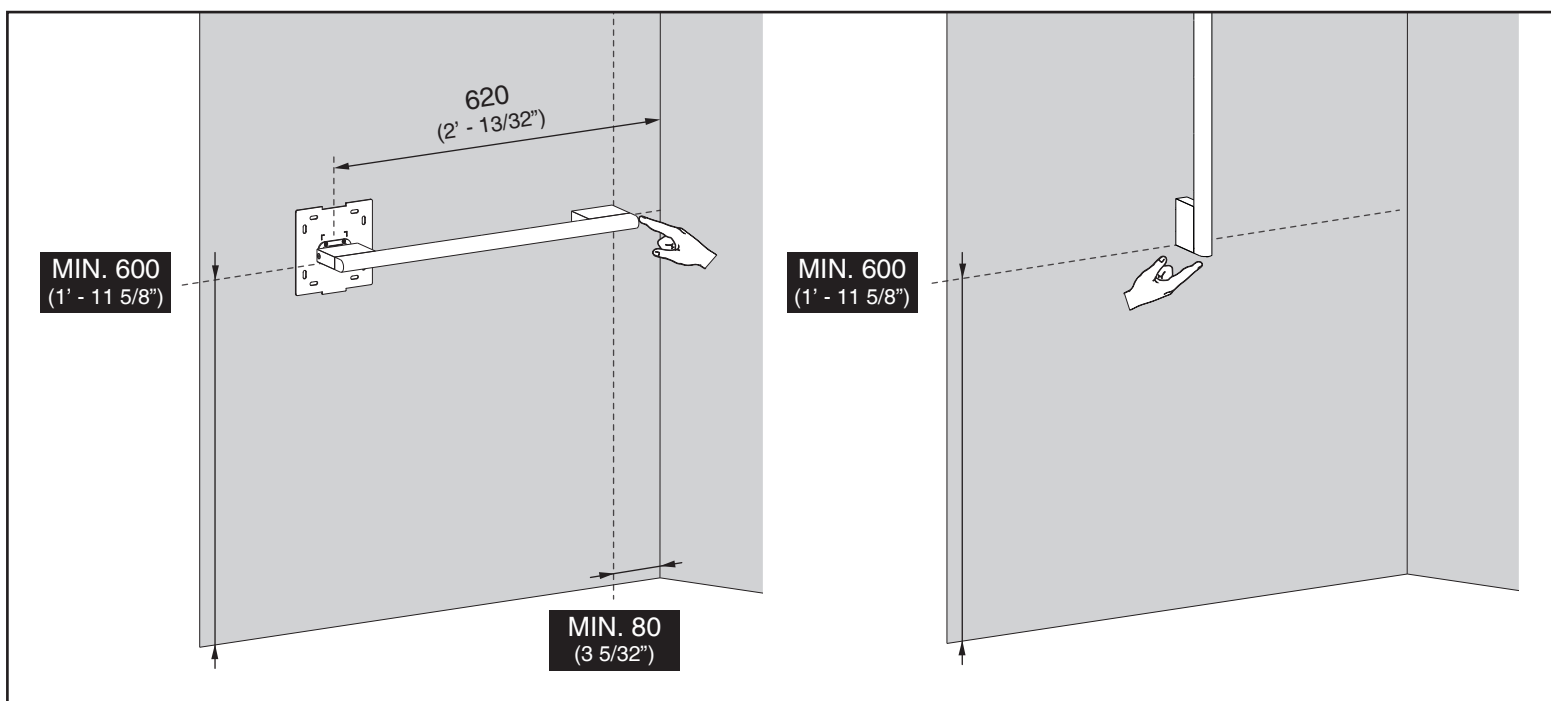
L'incasso va posizionato in corrispondenza del supporto senza interruttore.

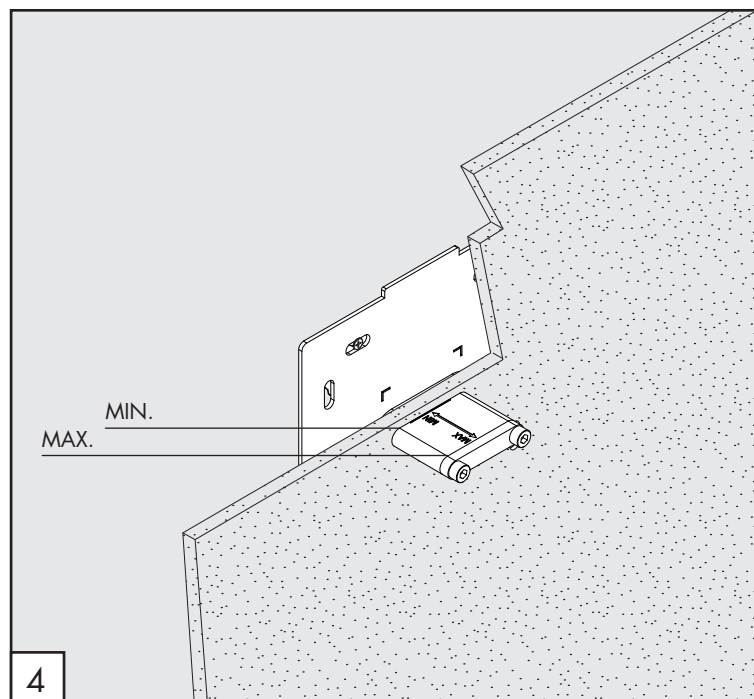
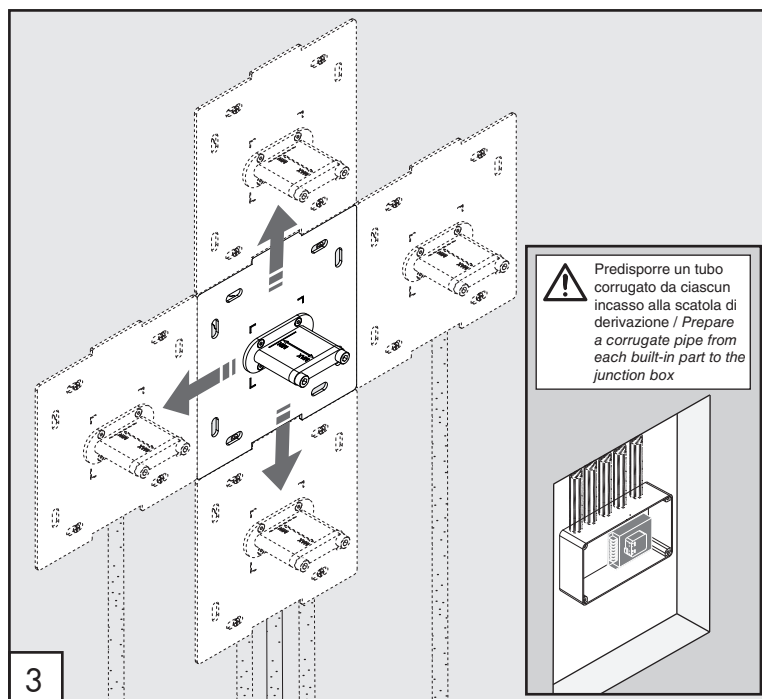
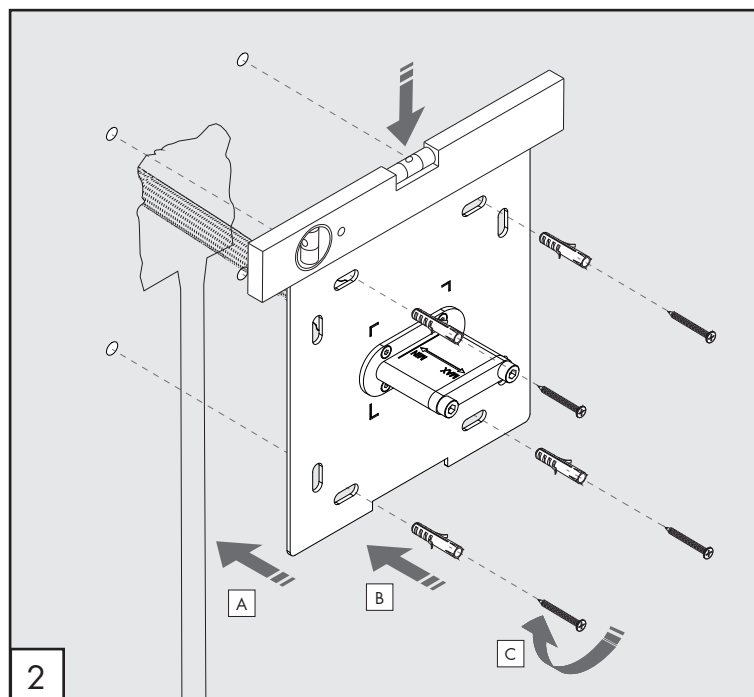
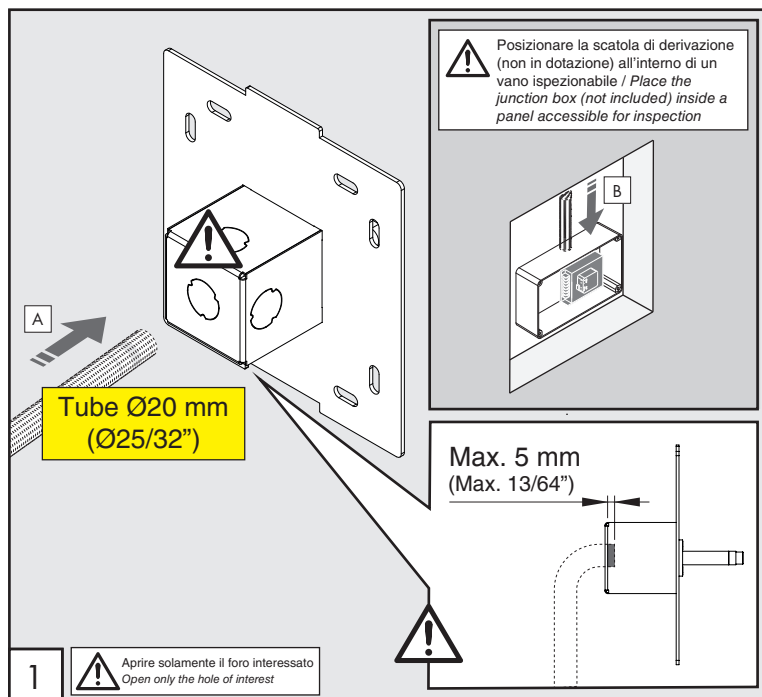
Il prodotto deve essere installato ad una distanza minima dal muro di 80 mm per permettere accensione e spegnimento dell'interruttore e ad una distanza minima da terra di 600 mm per motivi di sicurezza e per evitare il danneggiamento del prodotto.

TECHNICAL WARNINGS

The recess must be positioned in correspondence with the support without the switch.

The product must be installed at a minimum distance from the wall of 80 mm to allow the switch to be turned on and off and at a minimum distance from the ground of 600 mm for safety reasons and to avoid damaging the product.





INC57

_REV10

INSTALLAZIONE / INSTALLATION

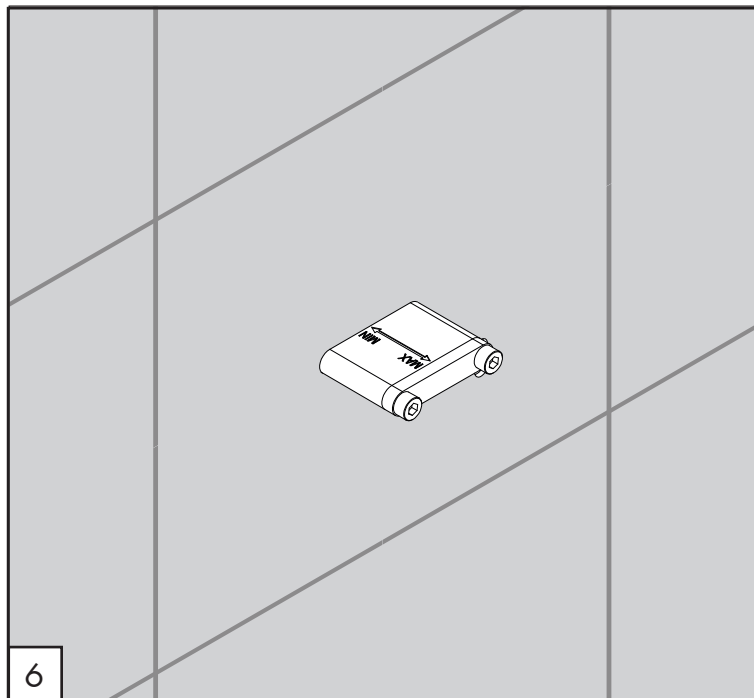
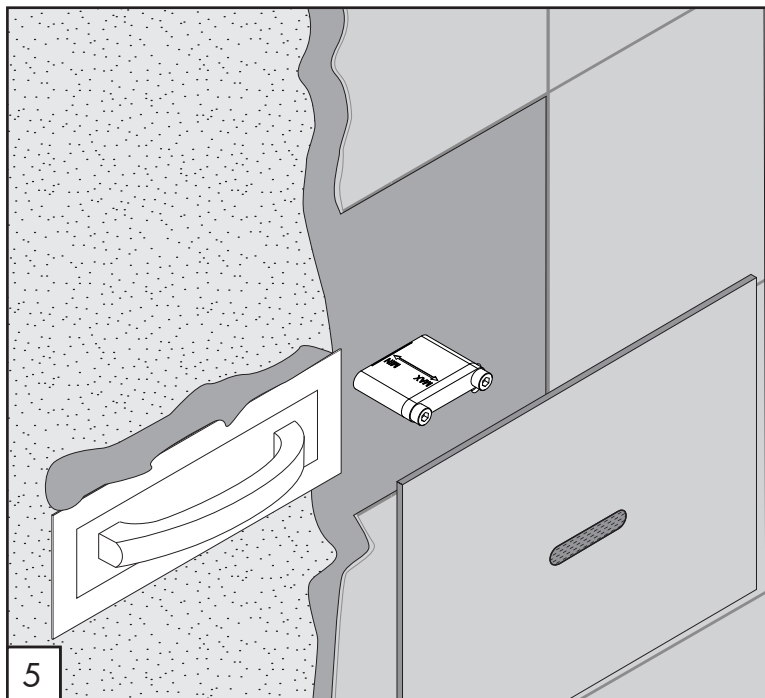
AVVERTENZE TECNICHE

L'alimentatore (in dotazione con la parte esterna) deve essere installato in posizione verticale all'interno della scatola di derivazione, come indicato nelle figure a lato.

TECHNICAL WARNINGS

The power supply (included with the external part) must be installed in a vertical position inside the junction box, as indicated in the pictures aside.

CEQ



INC57 _REV10