VEVOR

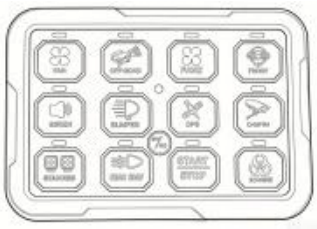
Upgrade · The Home Creator Way

# Switch Panel

**MODEL: OT070/OT095/OT094**

VEVOR | Upgrade The Home Creator Way

**Model:OT070/ OT095/ OT094**





This is the original instruction, please read all manual instructions carefully before operating. VEVOR reserves a clear interpretation of our user manual. The appearance of the product shall be subject to the product you received. Please forgive us that we won't inform you again if there are any technology or software updates on our product.

| | |
|---|---|
| | Warning-To reduce the risk of injury, user must read instructions manual carefully. |
| | 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. |
| | This product is subject to the provision of European Directive 2012/19/EC. The symbol showing a wheelie bin crossed through indicates that the product requires separate refuse collection in the European Union. This applies to the product and all accessories marked with this symbol. Products marked as such may not be discarded with normal domestic waste, but must be taken to a |

| | |
|---|---|
| | collection point for recycling electrical and electronic devices |

**SAFETY INSTRUCTION**

**WARNING:** Auxiliary off-road lights FOR OFF-HIGHWAY USE ONLY. Do not operate on public roads, may violate local traffic laws.

**WARNING:** Turn OFF all switches after vehicle shutdown to prevent battery drain.

**WARNING:** High-intensity light may cause eye damage. Do not stare directly into lamp.

**WARNING:** Disconnect vehicle battery before wiring installation to avoid short circuit & fire hazard.

**WARNING:** Do not overload circuit, risk of overheating & fire.

**NOTICE:** Turn off extra lights during oncoming traffic to prevent glare accidents.

| **Model** | **OT070** | **OT095** | **OT094** |
|---|---|---|---|
| **Rated Voltage** | **DC12-24V 60 A** | | |
| **Product Specifications** | **12 Buttons** | **4 Buttons** | **6 Buttons** |

**Model: OT070**

**PACKING LIST**

A Switch Panel



B Circuit Control Box



C Mounting Brackets



D Power Harness, Connections





E Circuit Breaker Protector



F 80pcs Labels(Decals)



**PRODUCT FEATURES**

Control 12 auxiliary LED lights or electrical devices

Colorful LED background lighting

Lighting modes control, Press and hold for 3 seconds,background light automatically switches colors.
Automatic Backlight brightness adjustment
ON/OFF switch or momentary press operation80 Labels / stickers / decals design + DIY

**SWITCH PANEL INDICATION**




**BACKLIT BRIGHTNESS DIMMABLE**

The back lit brightness of the switch panel is automatically dimmable according to the brightness variation of the surroundings/ environment.




In the tunnel or other dark places, the switch panel will be dim ,reduce the impact on the driver's vision.




On the road or other bright places, the switch panel will be brighter,make you control it more easier.

**80PCS REUSABLE SWITCH L ABELS**

1.Thoroughly clean the switch panel.



2.Peel off the lable and firmly press down on the switch panel.




3.Multi-function labels for DIY your specific needs. (80 icons)

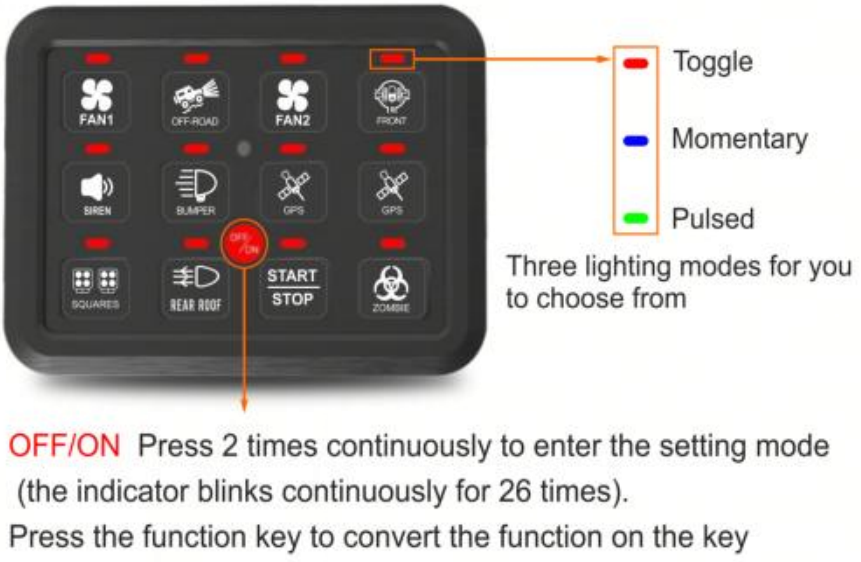



**CONTROL PANEL WORKING MODE**

3 lighting modes for you to choose and different colors represent different working modes:

Red: Toggle Blue: Momentary Green: Pulsed

Blue: Momentary, Press & hold to tum on the light and release to turn off the lights.




**LIGHTING MODE SETTING**

The red indicator light is on when the switch panel is on. When you select the mode, the indicator will show the color of the corresponding function.




**MOUNTING THE CONTROL BOX**

TWO different installation methods are available:

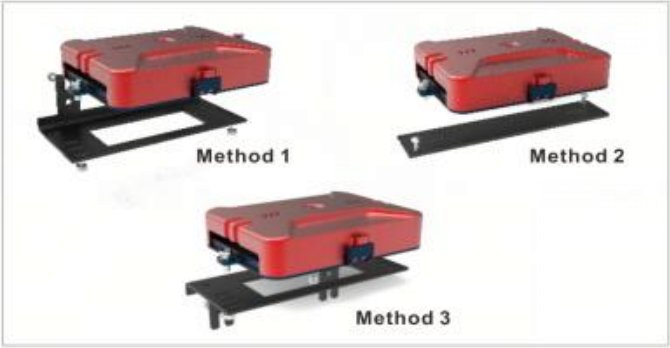
Fix mount bracket

Flush mount

The ideal mounting of the control box should low for an unobstructed path for the power wires, accessory wires and the control harnesses included.
If you decide to drill, please check the clearance behind the dilling location. Make sure you are not going to drill through and damage any wiring harnesses and components of the vehicle.

**Fix Mount**

Using the mounting bracket as a guide, find a good and desired location to mount the control box.




**Flush Mount**

Using the control box as a guide, find a good and desired location to mount.



## SWITCH PANEL MOUNTING

TWO different installation methods are available mounting bracket angleis adjustable:
Angle adjustable mount bracket
flush mount bracket

Attach the switch panel to the mount bracket you need, then use the supplied screw accessories to fix the bracket.
The ideal thickness of the mounting surface should be between 1/8" to 1/4".
Check to make sure the control wire and extension plug&play wire is long enough to mount the desired location.
Check the clearance behind the installation location. Make sure you are not going to drill through and damaged any wires and components of the vehicle.
Once you decide where to mount, use the bracket to mark the drill location.
After the installation of the panel, proceed to the wiring installation.

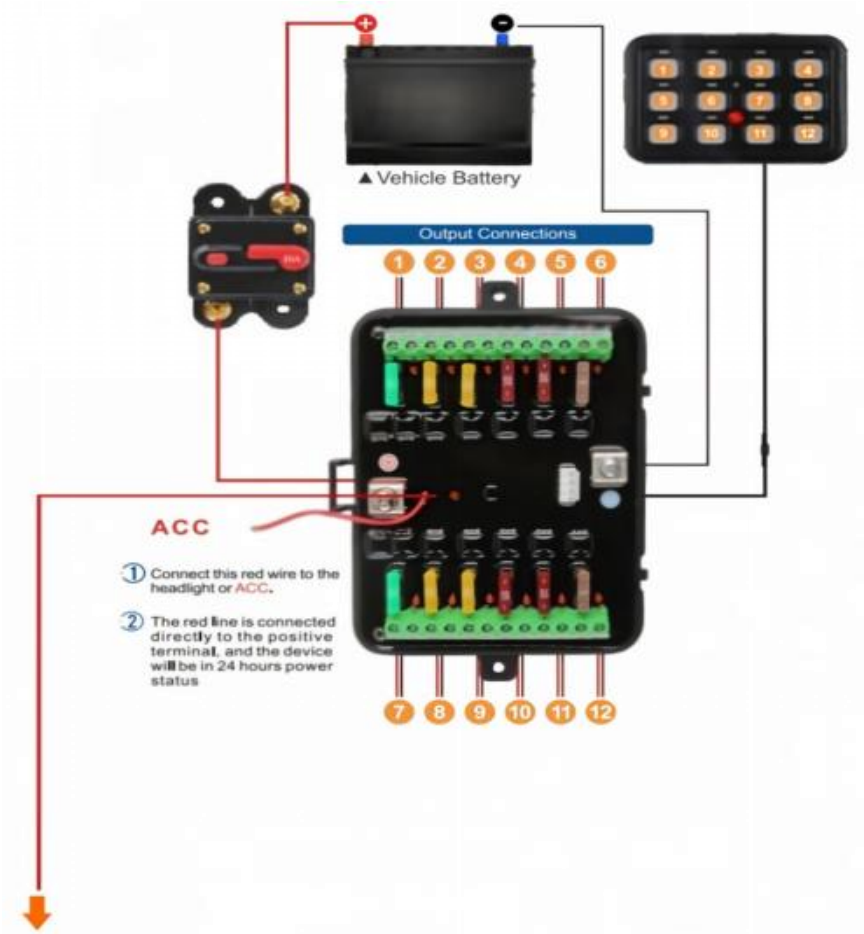
## Angle Adjustable Mount



## Flush Mount



## SWITCH ASSEMBLY WIRING DIAGRAM




High Temperature Malfunction Indicator

If the operating temperature of the equipment exceeds the system set value, the indicator light at the center of the control board illuminates accompanied by a buzzing alarm. The system locks up and shuts down automatically. When the temperature drops below the preset threshold, the indicator light turns off, the buzzing sound ceases, and the system resumes normal operation.

Single Circuit Malfunction Indicator

A red light next to the fuse clip lights up in the event of a single circuit failure.

**Connect to 12 auxiliary LED lights or electrical devices**

Total power will go to 1000W at 12V, 1500W at 24V and the maximum current is

80A.

The maximum output current of ground 1&7 is 30A, the maximum output current of ground 2/3/8/9 is 20A.

The maximum output current of ground 4/5/10/11 is 10A.

The maximum output current of ground 6&12 is 5A.

1/2/3/4/ 5/ 6/8/ 9/ 10/ 11/ 12 The designed maximum output current is 20A.

The maximum output current of ground 1&7 is 40A.

Make sure all the lamps are correctly before connecting the power cable.

| Circuit 1 | Circuit 2 | Circuit 3 | Circuit 4 |
|---|---|---|---|
| 30A | 20A | 20A | 10A |
| Circuit 5 | Circuit 6 | Circuit 7 | Circuit 8 |
| 10A | 5A | 30A | 20A |
| Circuit 9 | Circuit 10 | Circuit 11 | Circuit 12 |
| 20A | 10A | 10A | 5A |




**Model: OT095**

**PACKING LIST**

A Switch Panel



B Circuit Control Box



C Mounting Brackets





D Power Harness, Connections





E Circuit Breaker Protector



F 80pcs Labels(Decals)



**PRODUCT FEATURES**

Control 4 auxiliary LED lights or electrical devices

Colorful LED background lighting

Lighting modes control-Toggle/Momentary/Pulsed.Press and hold for 3 seconds,the background light automatically switches colors.
Automatic + Manual Backlight brightness adjustment
ON/OFF switch or momentary press operation80Labels / stickers / decals design + DIY

**SWITCH PANEL INDICATION**




**BACKLIT BRIGHTNESS DIMMABLE**

The back lit brightness of the switch panel is automatically dimmable according to the brightness variation of the surroundings/ environment.




In the tunnel or other dark places, the switch panel will be dim ,reduce the impact on the driver's vision.




On the road or other bright places, the switch panel will be brighter,make you control it more easier.

**80PCS REUSABLE SWITCH L ABELS**

1.Thoroughly clean the switch panel.



2.Peel off the lable and firmly press down on the switch panel.



3.Multi-function labels for DIY your specific needs. (80 icons)




**CONTROL PANEL WORKING MODE**

3 lighting modes for you to choose and different colors represent different working modes:

Red: Toggle Blue: Momentary Green: Pulsed

Blue: Momentary, Press & hold to tum on the light and release to turn off the lights.




OFF/ON Press 2 times continuously to enter the setting mode
(the indicator blinks continuously for 26 times).
Press the function key to convert the function on the key

**LIGHTING MODE SETTING**

The red indicator light is on when the switch panel is on.When you select the mode, the indicator will show the color of the corresponding function.




**MOUNTING THE CONTROL BOX**

TWO different installation methods are available:

Fix mount bracket

Flush mount

The ideal mounting of the control box should low for an unobstructed path for the power wires, accessory wires and the control harnesses included.
If you decide to drill, please check the clearance behind the dilling location. Make sure you are not going to drill through and damage any wiring harnesses and components of the vehicle.

## Fix Mount

Using the mounting bracket as a guide, find a good and desired location to mount the control box.



### Flush Mount

Using the control box as a guide, find a good and desired location to mount.



### SWITCH PANEL MOUNTING

Attach the switch panel to the mount bracket you need, then use the supplied screw accessories to fix the bracket.
The ideal thickness of the mounting surface should be between 1/8" to 1/4".
Check to make sure the control wire and extension plug&play wire is long enough

to mount the desired location.
Check the clearance behind the installation location. Make sure you are not going to drill through and damage any wires and components of the vehicle.
Once you decide where to mount, use the bracket to mark the drill location.
After the installation of the panel, proceed to the wiring installation.

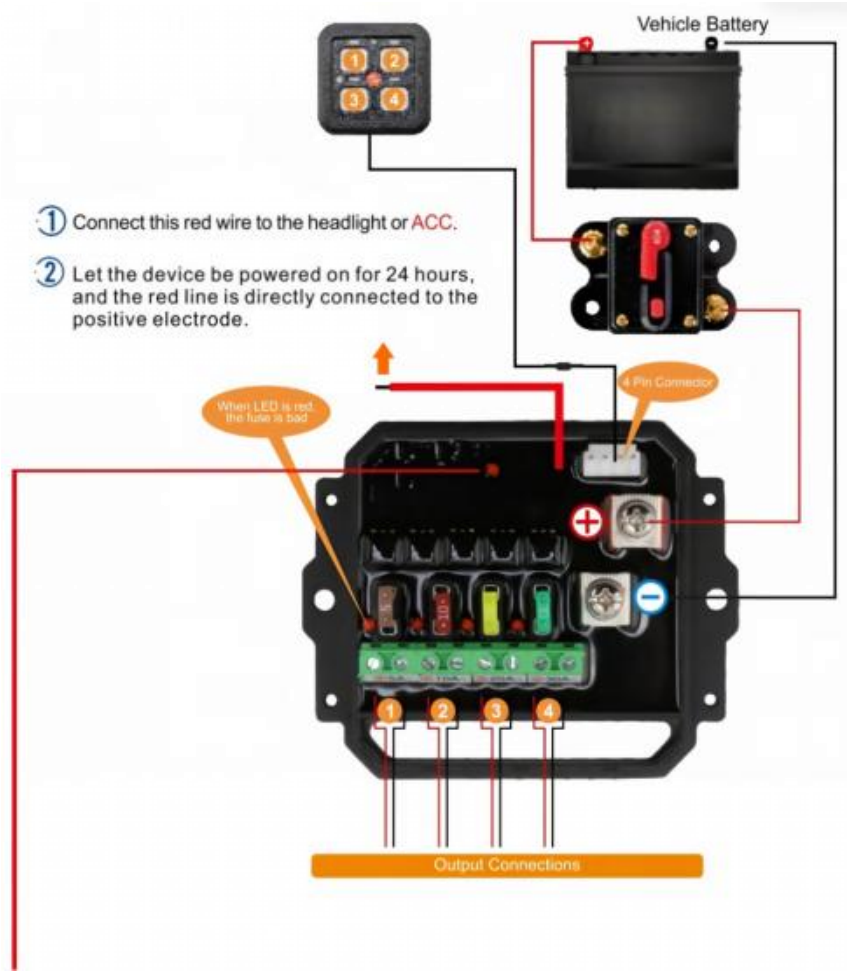
**Angle Adjustable Mount**



**Flush Mount**



**SWITCH ASSEMBLY WIRING DIAGRAM**




High Temperature Malfunction Indicator

If the operating temperature of the equipment exceeds the system set value, the indicator light at the center of the control board illuminates accompanied by a buzzing alarm. The system locks up and shuts down automatically. When the temperature drops below the preset threshold, the indicator light turns off, the buzzing sound ceases, and the system resumes normal operation.

Single Circuit Malfunction Indicator

A red light next to the fuse clip lights up in the event of a single circuit failure.

**Connect to 4 auxiliary LED lights or electrical devices**

Total power will go to 600w at 12V, 1200W at 24V and the maximumcurrent is 60A.
The maximum output current of ground 4 is 30A, the maximum output current of ground 1-3 is 20A.
The recommended connection method is to increase the current gradually from ground 1 to 4 ground.
Make sure all the lamps are correctly before connecting the power cable.

| Circuit 1 | Circuit 2 |
|---|---|
| 5A | 10A |
| Circuit 3 | Circuit 4 |
| 20A | 30A |




**Model: OT094**
**PACKING LIST**




**PRODUCT FEATURES**

Control 6 auxiliary LED lights or electrical devices

Colorful LED background lighting

Lighting modes control-Toggle/Momentary/Pulsed.Press and hold for 3 seconds,the background light automatically switches colors.
Automatic + Manual Backlight brightness adjustment
ON/OFF switch or momentary press operation
80 Labels / stickers / decals design + DIY

**SWITCH PANEL INDICATION**




**BACKLIT BRIGHTNESS DIMMABLE**

The back lit brightness of the switch panel is automatically dimmable according to the brightness variation of the surroundings/ environment.




In the tunnel or other dark places, the switch panel will be dim ,reduce the impact on the driver's vision.




On the road or other bright places, the switch panel will be brighter,make you control it more easier.

**80PCS REUSABLE SWITCH L ABELS**

1.Thoroughly clean the switch panel.



2.Peel off the label and firmly press down on the switch panel.




3.Multi-function labels for DIY your specific needs. (80 icons)

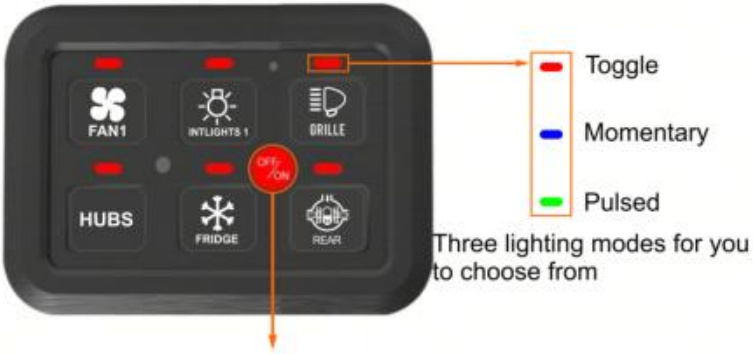



**CONTROL PANEL WORKING MODE**

3 lighting modes for you to choose and different colors represent different working modes:

Red: Toggle Blue: Momentary Green: Pulsed

Blue: Momentary, Press & hold to tum on the light and release to turn off the lights.




OFF/ON Press 2 times continuously to enter the setting mode (the indicator blinks continuously for 26 times).

Press the function key to convert the function on the key

**LIGHTING MODE SETTING**

The red indicator light is on when the switch panel is on.When you select the mode, the indicator will show the color of the corresponding function.




**MOUNTING THE CONTROL BOX**

TWO different installation methods are available:

Fix mount bracket

Flush mount

The ideal mounting of the control box should low for an unobstructed path for the power wires, accessory wires and the control harnesses included.
If you decide to drill, please check the clearance behind the dilling location. Make sure you are not going to drill through and damage any wiring harnesses and components of the vehicle.

## Fix Mount

Using the mounting bracket as a guide, find a good and desired location to mount the control box.



**Flush Mount**

Using the control box as a guide, find a good and desired location to mount.



**SWITCH PANEL MOUNTING**

Attach the switch panel to the mount bracket you need, then use the supplied screw accessories to fix the bracket.
The ideal thickness of the mounting surface should be between 1/8" to 1/4".
Check to make sure the control wire and extension plug&play wire is long enough

to mount the desired location.
Check the clearance behind the installation location. Make sure you are not going to drill through and damage any wires and components of the vehicle.
Once you decide where to mount, use the bracket to mark the drill location.
After the installation of the panel, proceed to the wiring installation.

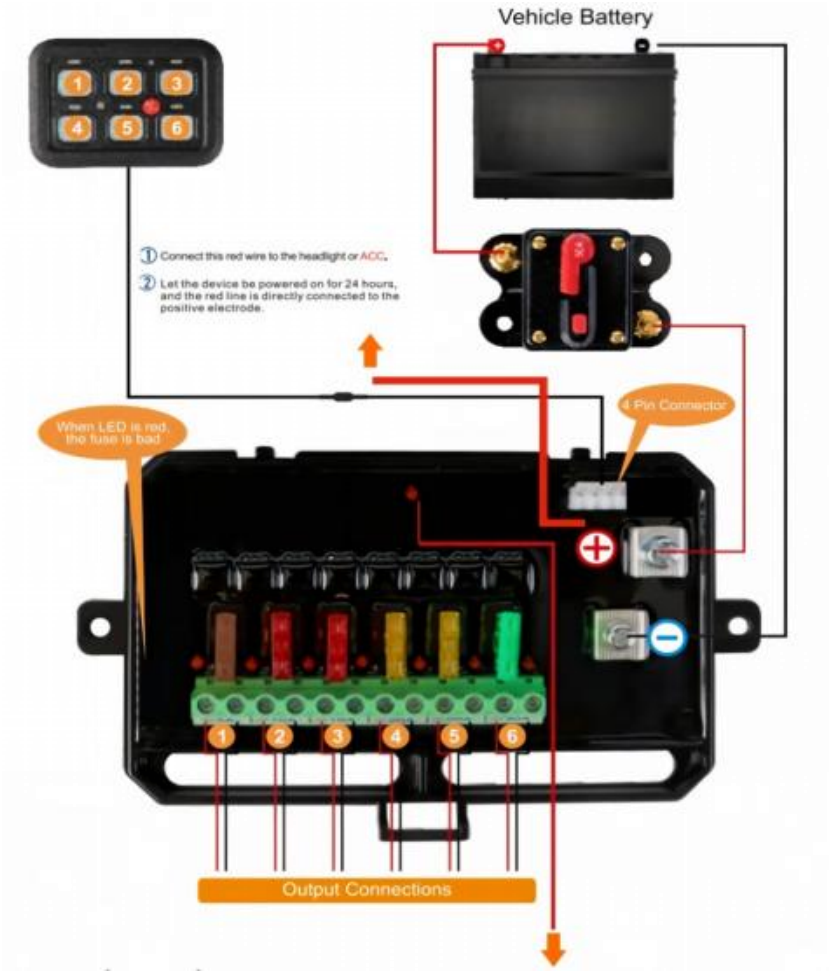
## Angle Adjustable Mount



## Flush Mount



## SWITCH ASSEMBLY WIRING DIAGRAM




High Temperature Malfunction Indicator

If the operating temperature of the equipment exceeds the system set value, the indicator light at the center of the control board illuminates accompanied by a buzzing alarm. The system locks up and shuts down automatically. When the temperature drops below the preset threshold, the indicator light turns off, the buzzing sound ceases, and the system resumes normal operation.

Single Circuit Malfunction Indicator

A red light next to the fuse clip lights up in the event of a single circuit failure.

**Output Connections**

**Connect to 6 auxiliary LED lights or electrical devices**

Total power will go to 600w at 12V, 1200W at 24V and the maximum current is 60A.
The maximum output current of ground 6 is 30A, the maximum output current of ground 4&5 is 20A.
The maximum output current of ground 2&3 is 10A.
1. 2. 3. 4. 5 The designed maximum output current is 20A.
The designed maximum output current of ground 6 is 30A.
Make sure all the lamps are connectly before connecting the power cable.

| Circuit 1 | Circuit 2 | Circuit 3 |
|---|---|---|
| 5A | 10A | 10A |
| Circuit 4 | Circuit 5 | Circuit 6 |
| 20A | 20A | 30A |







VEVOR

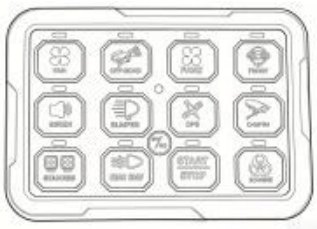
Upgrade · The Home Creator Way

# Panneau de commande

**MODÈLE : OT070 /OT095/OT094**

VEVOR | Upgrade The Home Creator Way

**Modèle : OT070/ OT095/ OT094**





Voici le mode d'emploi original. Veuillez lire attentivement toutes les instructions du manuel avant utilisation. VEVOR se réserve le droit d'interpréter ce manuel à sa guise. L'apparence du produit que vous recevrez peut différer. Nous vous prions de nous excuser si nous ne vous informons pas des mises à jour techniques ou logicielles concernant notre produit.

| | |
|---|---|
| | Avertissement – Afin de réduire les risques de blessure, l'utilisateur doit lire attentivement le manuel d'instructions. |
| | Cet appareil est conforme à la partie 15 des règles de la FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne doit pas causer d'interférences nuisibles, et (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences pouvant entraîner un fonctionnement indésirable. |
| | Ce produit est soumis aux dispositions de la directive européenne 2012/19/CE. Le symbole représentant une poubelle barrée indique que le produit doit être collecté séparément des déchets ménagers dans l'Union européenne. Ceci s'applique au produit et à tous les accessoires portant ce symbole. Les produits ainsi marqués ne |

| | |
|---|---|
| | doivent pas être jetés avec les ordures ménagères ordinaires, mais doivent être déposés dans un point de collecte pour le recyclage des appareils électriques et électroniques (EEED). |

**CONSIGNES DE SÉCURITÉ**

**AVERTISSEMENT :** Feux auxiliaires tout-terrain RÉSERVÉS À UN USAGE HORS ROUTE. Ne pas utiliser sur la voie publique, sous peine d'infraction au code de la route.

**AVERTISSEMENT :** Éteignez tous les interrupteurs après l'arrêt du véhicule afin d'éviter la décharge de la batterie.

**AVERTISSEMENT :** La lumière intense peut endommager les yeux. Ne fixez pas directement la lampe.

**AVERTISSEMENT :** Débranchez la batterie du véhicule avant l'installation du câblage afin d'éviter les courts-circuits et les risques d'incendie.

**AVERTISSEMENT :** Ne pas surcharger le circuit, risque de surchauffe et d'incendie.

**AVIS :** Éteignez les feux supplémentaires lorsque vous croisez un véhicule afin d'éviter les éblouissements et les accidents.

| **Modèle** | **OT070** | **OT095** | **OT094** |
|---|---|---|---|
| **Tension nominale** | **12-24 V CC, 60 A** | | |
| **Spécifications du produit** | **12 boutons** | **4 boutons** | **6 boutons** |

**Modèle : OT070**

**LISTE DE COLISAGE**

A Switch Panel



B Circuit Control Box



C Mounting Brackets



D Power Harness, Connections





E Circuit Breaker Protector



F 80pcs Labels(Decals)



**CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT**

Contrôle de 12 lampes LED auxiliaires ou appareils électriques

Éclairage d'ambiance LED coloré

Contrôle des modes d'éclairage, Maintenez la pression pendant 3 secondes, la couleur de la lumière de fond change automatiquement.
Réglage automatique de la luminosité du rétroéclairage
Interrupteur marche/arrêt ou fonctionnement par pression momentanée. 80 modèles d'étiquettes/autocollants/décalcomanies à personnaliser.

**INDICATION DU PANNEAU DE COMMUTATION**




**LUMINOSITÉ RÉTROÉCLAIRÉE RÉGLABLE**

Le dos La luminosité du panneau de commande est automatiquement réglable. en fonction de la variation de luminosité des alentours/de l'environnement.




Dans le tunnel ou d'autres endroits sombres, le panneau de commande sera faiblement éclairé, ce qui réduira l'impact sur la vision du conducteur .




Sur la route ou dans d'autres endroits lumineux, le panneau de commande sera plus lumineux, ce qui vous permettra de le contrôler plus facilement .

**80 ÉTIQUETTES EN L RÉUTILISABLES POUR INTERRUPTEURS**

1. Nettoyez soigneusement le panneau de commande.



2. Décollez l'étiquette et appuyez fermement sur le panneau de commande.




3. Étiquettes multifonctions pour personnaliser selon vos besoins spécifiques. (80 icônes)

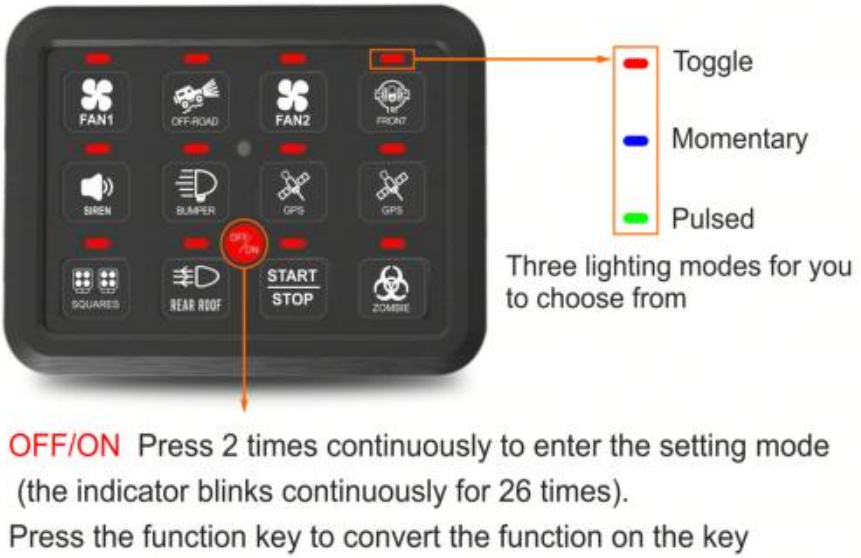



**MODE DE FONCTIONNEMENT DU PANNEAU DE COMMANDE**

Vous avez le choix entre 3 modes d'éclairage, chaque couleur représentant un mode de fonctionnement différent :

Rouge : Basculer Bleu : Momentané Vert : Pulsé

Bleu : Momentané, appuyez et maintenez pour allumer la lumière et relâchez pour l'éteindre.




**RÉGLAGE DU MODE D'ÉCLAIRAGE**

Le voyant rouge s'allume lorsque le panneau de commande est sous tension. Lorsque vous sélectionnez le mode, l'indicateur affichera la couleur de la fonction correspondante.



## MONTAGE DU BOÎTIER DE COMMANDE

Deux méthodes d'installation différentes sont disponibles :

Support de fixation

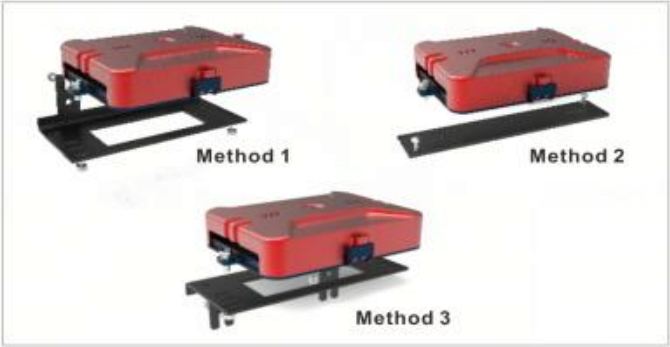
Montage encastré

Le montage idéal du boîtier de commande doit être bas afin de dégager le passage des câbles d'alimentation, des câbles accessoires et des faisceaux de câbles de commande inclus.

Si vous décidez de percer, veuillez vérifier l'espace disponible derrière le point de perçage. Assurez-vous de ne pas percer et d'endommager les faisceaux de câbles et les composants du véhicule.

**Fixe**

En utilisant le support de montage comme guide, trouvez un emplacement approprié pour installer le boîtier de commande.




**Montage encastré**

En utilisant le boîtier de commande comme guide, trouvez un emplacement approprié pour le montage.



## MONTAGE DU PANNEAU DE COMMUTATEURS

Deux méthodes d'installation différentes sont disponibles : l'angle du support de montage est réglable :

Support de montage réglable en angle

support encastré

Fixez le panneau de commande au support de montage souhaité, puis utilisez les vis fournies pour fixer le support.

L'épaisseur idéale de la surface de montage doit être comprise entre 1/8" et 1/8". 1/4".

Vérifiez que le câble de commande et le câble d'extension plug-and-play sont suffisamment longs pour permettre le montage à l'emplacement souhaité.

Vérifiez l'espace disponible derrière le point d'installation. Assurez-vous de ne pas percer et d'endommager les câbles et les composants du véhicule.

Une fois que vous avez décidé de l'emplacement de montage, utilisez le support pour marquer l'emplacement du perçage.

Après l'installation du panneau, procédez à l'installation du câblage.

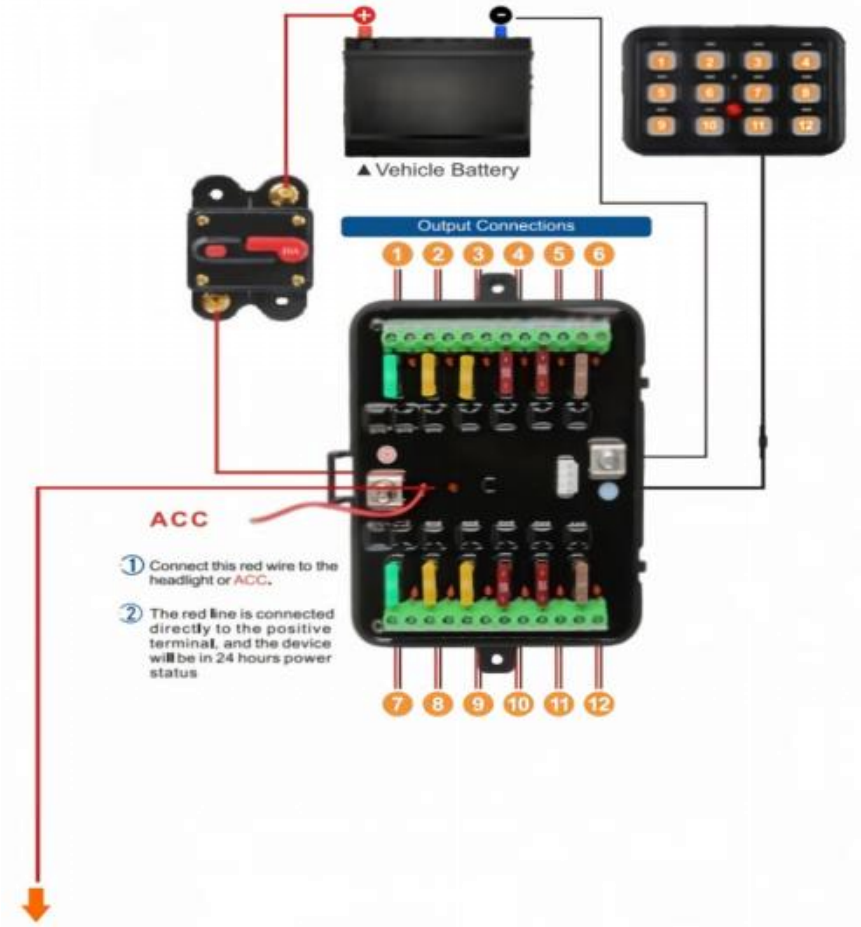
### Support réglable en angle



**Montage encastré**



## SCHÉMA DE CÂBLAGE DE L'ASSEMBLAGE DE L'INTERRUPTEUR




Indicateur de dysfonctionnement à haute température

Si la température de fonctionnement de l'équipement dépasse la valeur définie par le système, le voyant situé au centre du panneau de commande s'allume et une alarme sonore retentit. Le système se bloque et s'arrête automatiquement.
Lorsque la température redescend en dessous du seuil prédéfini, le voyant s'éteint, l'alarme sonore cesse et le système reprend son fonctionnement normal.
Indicateur de dysfonctionnement de circuit unique
Un voyant rouge situé à côté du porte-fusible s'allume en cas de défaillance d'un seul circuit.

**Se connecter à 12 lampes LED auxiliaires ou appareils électriques**
La puissance totale atteindra 1000 W à 12 V, 1500 W à 24 V et le courant maximal sera de 80 A.
Le courant de sortie maximal des masses 1 et 7 est de 30 A, le courant de sortie maximal des masses 2/3/8/9 est de 20 A.
Le courant de sortie maximal de la masse 4/5/10/11 est de 10A.
Le courant de sortie maximal de la masse 6&12 est de 5A.
1/2/3/4/ 5/ 6/8/ 9/ 10/ 11/ 12 Le courant de sortie maximal conçu est de 20 A.
Le courant de sortie maximal de la masse 1&7 est de 40A.
Vérifiez que toutes les lampes sont correctement positionnées avant de brancher le câble d'alimentation.

| | | | |
|---|---|---|---|
| Circuit 1 | Circuit 2 | Circuit 3 | Circuit 4 |
| 30A | 20A | 20A | 10A |
| Circuit 5 | Circuit 6 | Circuit 7 | Circuit 8 |
| 10A | 5A | 30A | 20A |
| Circuit 9 | Circuit 10 | Circuit 11 | Circuit 12 |
| 20A | 10A | 10A | 5A |



**Modèle : OT0 95**

**LISTE DE COLISAGE**




**CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT**

Contrôle de 4 lampes LED auxiliaires ou appareils électriques

Éclairage d'ambiance LED coloré

Contrôle des modes d'éclairage : Bascule/Momentané/Impulsé. Appuyez et Maintenez la pression pendant 3 secondes, et la lumière de fond change automatiquement de couleur.
Réglage automatique et manuel de la luminosité du rétroéclairage
Interrupteur marche/arrêt ou fonctionnement par simple pression momentanée. 80 étiquettes/autocollants/décalcomanies personnalisables.

**INDICATION DU PANNEAU DE COMMUTATION**




**LUMINOSITÉ RÉTROÉCLAIRÉE RÉGLABLE**

Le dos La luminosité du panneau de commande est automatiquement réglable. en fonction de la variation de luminosité des alentours/de

l'environnement.




Dans le tunnel ou d'autres endroits sombres, le panneau de commande sera faiblement éclairé, ce qui réduira l'impact sur la vision du conducteur .




Sur la route ou dans d'autres endroits lumineux, le panneau de commande sera plus lumineux, ce qui vous permettra de le contrôler plus facilement .

**80 ÉTIQUETTES EN L RÉUTILISABLES POUR INTERRUPTEURS**

1. Nettoyez soigneusement le panneau de commande.



2. Décollez l'étiquette et appuyez fermement sur le panneau de commande.



3. Étiquettes multifonctions pour personnaliser selon vos besoins spécifiques. (80 icônes)




**MODE DE FONCTIONNEMENT DU PANNEAU DE COMMANDE**

Vous avez le choix entre 3 modes d'éclairage, chaque couleur représentant un mode de fonctionnement différent :

Rouge : Basculer Bleu : Momentané Vert : Pulsé

Bleu : Momentané, appuyez et maintenez pour allumer la lumière et relâchez pour l'éteindre.




OFF/ON Press 2 times continuously to enter the setting mode (the indicator blinks continuously for 26 times).

Press the function key to convert the function on the key

**RÉGLAGE DU MODE D'ÉCLAIRAGE**

Le voyant rouge s'allume lorsque le panneau de commande est sous tension. Lorsque vous sélectionnez le mode, le voyant affiche la couleur de la fonction correspondante.



**MONTAGE DU BOÎTIER DE COMMANDE**

Deux méthodes d'installation différentes sont disponibles :

Support de fixation

Montage encastré

Le montage idéal du boîtier de commande doit être bas afin de dégager le passage des câbles d'alimentation, des câbles accessoires et des faisceaux de câbles de commande inclus.

Si vous décidez de percer, veuillez vérifier l'espace disponible derrière le point de perçage. Assurez-vous de ne pas percer et d'endommager les faisceaux de câbles et les composants du véhicule.

## Fixe

En utilisant le support de montage comme guide, trouvez un emplacement approprié pour installer le boîtier de commande.



**Montage encastré**

En utilisant le boîtier de commande comme guide, trouvez un emplacement approprié pour le montage.



**MONTAGE DU PANNEAU DE COMMUTATEURS**

Fixez le panneau de commande au support de montage souhaité, puis utilisez les vis fournies pour fixer le support.

L'épaisseur idéale de la surface de montage doit être comprise entre 1/8" et 1/8". 1/4".

Vérifiez que le câble de commande et le câble d'extension plug-and-play sont suffisamment longs pour permettre le montage à l'emplacement souhaité.

Vérifiez l'espace disponible derrière le point d'installation. Assurez-vous de ne pas percer et d'endommager les câbles et les composants du véhicule.

Une fois que vous avez décidé de l'emplacement de montage, utilisez le support pour marquer l'emplacement du perçage.

Après l'installation du panneau, procédez à l'installation du câblage.

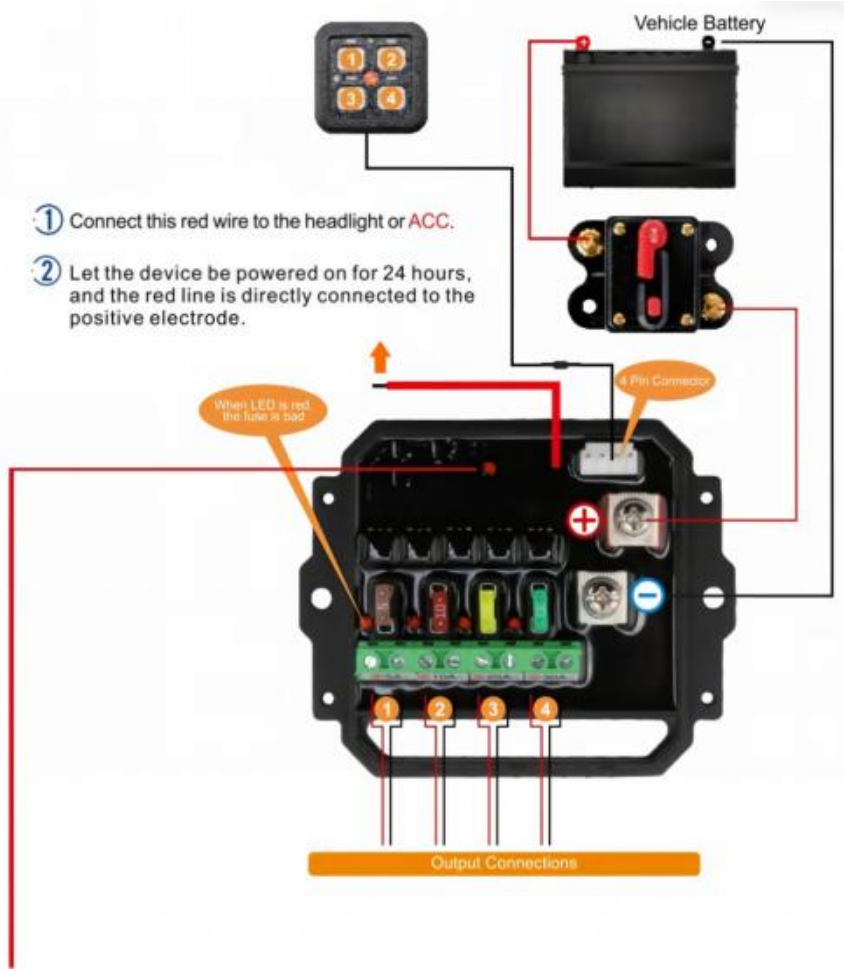
**Support réglable en angle**



## Montage encastré



## SCHÉMA DE CÂBLAGE DE L'ASSEMBLAGE DE L'INTERRUPTEUR



Indicateur de dysfonctionnement à haute température
Si la température de fonctionnement de l'équipement dépasse la valeur définie par le système, le voyant situé au centre du panneau de commande s'allume et une alarme sonore retentit. Le système se bloque et s'arrête automatiquement.
Lorsque la température redescend en dessous du seuil prédéfini, le voyant s'éteint, l'alarme sonore cesse et le système reprend son fonctionnement normal.
Indicateur de dysfonctionnement de circuit unique
Un voyant rouge situé à côté du porte-fusible s'allume en cas de défaillance d'un seul circuit.

**Se connecter à 4 lampes LED auxiliaires ou appareils électriques**
La puissance totale atteindra 600 W à 12 V, 1200 W à 24 V et le courant maximal sera de 60 A.
Le courant de sortie maximal de la masse 4 est de 30 A, le courant de sortie maximal de la masse 1-3 est de 20 A.
La méthode de connexion recommandée consiste à augmenter progressivement le courant de la terre 1 à la terre 4.
Vérifiez que toutes les lampes sont correctement positionnées avant de brancher le câble d'alimentation.

| Circuit 1 | Circuit 2 |
|---|---|
| 5A | 10A |
| Circuit 3 | Circuit 4 |
| 20A | 30A |



**Modèle : OT0 94**

**LISTE DE COLISAGE**




**CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT**

Contrôle de 6 lampes LED auxiliaires ou appareils électriques

Éclairage d'ambiance LED coloré

Contrôle des modes d'éclairage : Bascule/Momentané/Impulsé. Appuyez et Maintenez la pression pendant 3 secondes, et la lumière de fond change automatiquement de couleur.
Réglage automatique et manuel de la luminosité du rétroéclairage
Fonctionnement par interrupteur marche/arrêt ou par pression momentanée
80 modèles d'étiquettes/autocollants/décalcomanies + à faire soi-même

**INDICATION DU PANNEAU DE COMMUTATION**




## LUMINOSITÉ RÉTROÉCLAIRÉE RÉGLABLE

Le dos La luminosité du panneau de commande est automatiquement réglable. en fonction de la variation de luminosité des alentours/de

l'environnement.




Dans le tunnel ou d'autres endroits sombres, le panneau de commande sera faiblement éclairé, ce qui réduira l'impact sur la vision du conducteur .




Sur la route ou dans d'autres endroits lumineux, le panneau de commande sera plus lumineux, ce qui vous permettra de le contrôler plus facilement .

**80 ÉTIQUETTES EN L RÉUTILISABLES POUR INTERRUPTEURS**

1. Nettoyez soigneusement le panneau de commande.



2. Décollez l'étiquette et appuyez fermement sur le panneau de commande.




3. Étiquettes multifonctions pour personnaliser selon vos besoins spécifiques. (80 icônes)

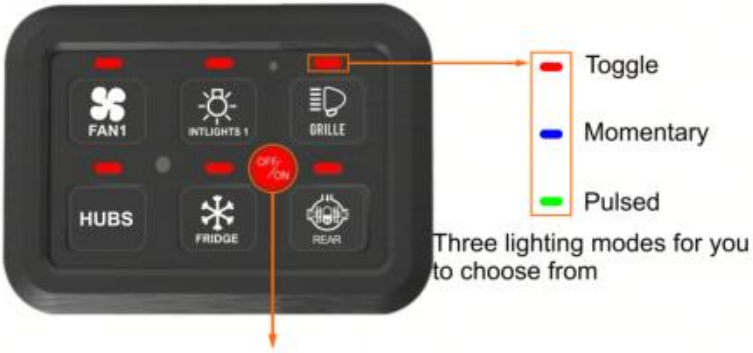



**MODE DE FONCTIONNEMENT DU PANNEAU DE COMMANDE**

Vous avez le choix entre 3 modes d'éclairage, chaque couleur représentant un mode de fonctionnement différent :

Rouge : Basculer Bleu : Momentané Vert : Pulsé

Bleu : Momentané, appuyez et maintenez pour allumer la lumière et relâchez pour l'éteindre.




OFF/ON Press 2 times continuously to enter the setting mode (the indicator blinks continuously for 26 times).
Press the function key to convert the function on the key

**RÉGLAGE DU MODE D'ÉCLAIRAGE**

Le voyant rouge s'allume lorsque le panneau de commande est sous tension. Lorsque vous sélectionnez le mode, le voyant affiche la couleur de la fonction correspondante.



**MONTAGE DU BOÎTIER DE COMMANDE**

Deux méthodes d'installation différentes sont disponibles :

Support de fixation

Montage encastré

Le montage idéal du boîtier de commande doit être bas afin de dégager le passage des câbles d'alimentation, des câbles accessoires et des faisceaux de câbles de commande inclus.

Si vous décidez de percer, veuillez vérifier l'espace disponible derrière le point de perçage. Assurez-vous de ne pas percer et d'endommager les faisceaux de câbles et les composants du véhicule.

## Fixe

En utilisant le support de montage comme guide, trouvez un emplacement approprié pour installer le boîtier de commande.



**Montage encastré**

En utilisant le boîtier de commande comme guide, trouvez un emplacement approprié pour le montage.



**MONTAGE DU PANNEAU DE COMMUTATEURS**

Fixez le panneau de commande au support de montage souhaité, puis utilisez les vis fournies pour fixer le support.

L'épaisseur idéale de la surface de montage doit être comprise entre 1/8" et 1/8". 1/4".

Vérifiez que le câble de commande et le câble d'extension plug-and-play sont suffisamment longs pour permettre le montage à l'emplacement souhaité.

Vérifiez l'espace disponible derrière le point d'installation. Assurez-vous de ne pas percer et d'endommager les câbles et les composants du véhicule.

Une fois que vous avez décidé de l'emplacement de montage, utilisez le support pour marquer l'emplacement du perçage.

Après l'installation du panneau, procédez à l'installation du câblage.

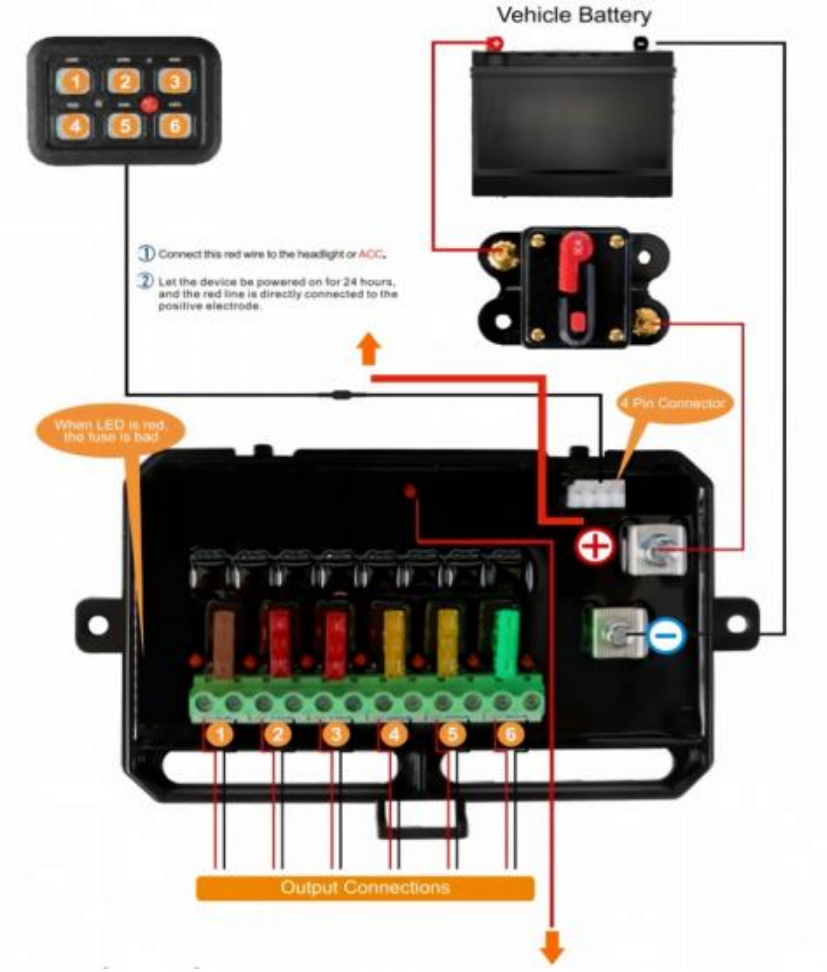
## Support réglable en angle



## Montage encastré



## SCHÉMA DE CÂBLAGE DE L'ASSEMBLAGE DE L'INTERRUPTEUR




Indicateur de dysfonctionnement à haute température

Si la température de fonctionnement de l'équipement dépasse la valeur définie par le système, le voyant situé au centre du panneau de commande s'allume et une alarme sonore retentit. Le système se bloque et s'arrête automatiquement. Lorsque la température redescend en dessous du seuil prédéfini, le voyant s'éteint, l'alarme sonore cesse et le système reprend son fonctionnement normal.

Indicateur de dysfonctionnement de circuit unique

Un voyant rouge situé à côté du porte-fusible s'allume en cas de défaillance d'un seul circuit.

**Connexions de sortie**

**Se connecter à 6 lampes LED auxiliaires ou appareils électriques**

La puissance totale atteindra 600 W à 12 V, 1200 W à 24 V et le courant maximal sera de 60 A.

Le courant de sortie maximal de la masse 6 est de 30 A, la sortie maximale Le courant de terre 4&5 est de 20A.

Le courant de sortie maximal des masses 2 et 3 est de 10 A.

2.  2. 3. 4. 5 Le courant de sortie maximal prévu est de 20 A.

Le courant de sortie maximal prévu pour la masse 6 est de 30 A.

Assurez-vous que toutes les lampes sont correctement connectées avant de brancher le câble d'alimentation.

| Circuit 1 | Circuit 2 | Circuit 3 |
|---|---|---|
| 5A | 10A | 10A |
| Circuit 4 | Circuit 5 | Circuit 6 |
| 20A | 20A | 30A |







VEVOR

Upgrade · The Home Creator Way

# Schalterfeld

**MODELL: OT070 /OT095 /OT094**

VEVOR | Upgrade The Home Creator Way

**Modell:OT070/ OT095/ OT094**



Dies ist die Originalanleitung. Bitte lesen Sie die gesamte Bedienungsanleitung vor der Inbetriebnahme sorgfältig durch. VEVOR behält sich die Auslegung der Bedienungsanleitung vor. Das Aussehen des Produkts kann von dem gelieferten Produkt abweichen. Wir bitten um Verständnis, dass wir Sie nicht erneut über etwaige Technologie- oder Software-Updates informieren werden .

| | |
|---|---|
| | Warnung – Um das Verletzungsrisiko zu verringern, muss der Benutzer die Bedienungsanleitung sorgfältig lesen. |
| | Dieses Gerät entspricht Teil 15 der FCC-Bestimmungen. Der Betrieb unterliegt den folgenden zwei Bedingungen: (1) Dieses Gerät darf keine schädlichen Störungen verursachen, und (2) dieses Gerät muss alle empfangenen Störungen akzeptieren, einschließlich solcher, die einen unerwünschten Betrieb verursachen können. |
| | Dieses Produkt unterliegt den Bestimmungen der europäischen Richtlinie 2012/19/EG. Das Symbol einer durchgestrichenen Mülltonne weist darauf hin, dass das Produkt in der Europäischen Union separat entsorgt werden muss. Dies gilt für das Produkt und |

| | |
|---|---|
| | sämtliches Zubehör, das mit diesem Symbol gekennzeichnet ist. Produkte dieser Art dürfen nicht im normalen Hausmüll entsorgt werden, sondern müssen zu einer Sammelstelle für das Recycling von Elektro- und Elektronikgeräten gebracht werden. |

**SICHERHEITSHINWEISE**

**WARNUNG:** Zusätzliche Offroad-Scheinwerfer NUR FÜR DEN EINSATZ ABWESENDER STRASSEN. Nicht auf öffentlichen Straßen betreiben, da dies gegen örtliche Verkehrsregeln verstoßen kann.

**WARNUNG:** Schalten Sie nach dem Abstellen des Fahrzeugs alle Schalter aus, um eine Entladung der Batterie zu verhindern.

**WARNUNG:** Hochintensives Licht kann Augenschäden verursachen. Schauen Sie nicht direkt in die Lampe.

**WARNUNG:** Vor der Verkabelung die Fahrzeugbatterie abklemmen, um Kurzschluss- und Brandgefahr zu vermeiden.

**WARNUNG:** Stromkreis nicht überlasten, Überhitzungs- und Brandgefahr.

**HINWEIS:** Schalten Sie bei Gegenverkehr zusätzliche Scheinwerfer aus, um Blendunfälle zu vermeiden.

| **Modell** | **OT070** | **OT095** | **OT094** |
|---|---|---|---|
| **Nennspannung** | **DC12-24V 60 A** | | |
| **Produktspezifikationen** | **12 Tasten** | **4 Tasten** | **6 Tasten** |

**Modell : OT070**
**PACKLISTE**

A Switch Panel



B Circuit Control Box



C Mounting Brackets



D Power Harness, Connections





E Circuit Breaker Protector



F 80pcs Labels(Decals)



**PRODUKTMERKMALE**

Steuern Sie 12 zusätzliche LED-Leuchten oder elektrische Geräte

Farbige LED-Hintergrundbeleuchtung

Steuerung der Beleuchtungsmodi Drei Sekunden lang gedrückt halten, die Hintergrundbeleuchtung wechselt automatisch die Farbe.
Automatische Anpassung der Hintergrundbeleuchtung
Ein-/Ausschalter oder Momenttaster-Bedienung 80 Etiketten / Aufkleber / Abziehbilder Design + DIY

**Anzeige am Schalterfeld**




**Helligkeit der Hintergrundbeleuchtung dimmbar**
Die Rückseite Die Helligkeit der beleuchteten Schalterblende ist automatisch dimmbar. entsprechend der Helligkeitsvariation der Umgebung.




Im Tunnel oder an anderen dunklen Orten ist das Bedienfeld nur schwach sichtbar. die Auswirkungen auf das Sichtfeld des Fahrers .




Unterwegs oder an anderen hellen Orten ist das Schalterfeld heller, sodass Sie es leichter bedienen können .

**80 wiederverwendbare Schalteretiketten**

1. Reinigen Sie das Schalterfeld gründlich.



2. Ziehen Sie das Etikett ab und drücken Sie fest auf das Schalterfeld.




3. Multifunktionale Etiketten für individuelle DIY-Projekte (80 Symbole)

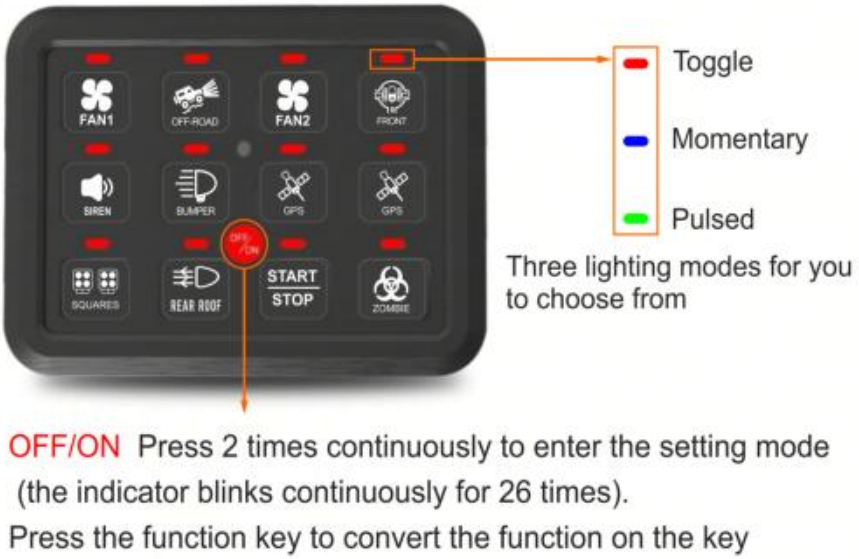



**BEDIENFELD-ARBEITSMODUS**

3 Beleuchtungsmodi zur Auswahl, wobei verschiedene Farben unterschiedliche Betriebsmodi darstellen:

Rot: Umschalten Blau: Momentan Grün: Gepulst

Blau: Momentan, Drücken und Halten zum Einschalten des Lichts und Loslassen zum Ausschalten des Lichts.




**EINSTELLUNG DES LICHTMODUS**

Die rote Kontrollleuchte leuchtet, wenn das Bedienfeld eingeschaltet ist. Wenn Sie den Modus auswählen, zeigt die Anzeige die Farbe der entsprechenden Funktion an.

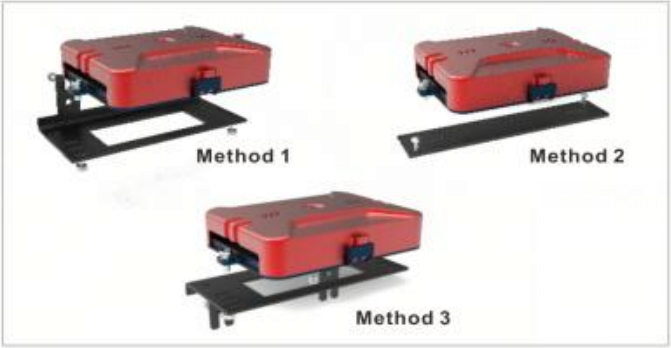



## MONTAGE DER STEUERKASTEN

Es stehen ZWEI verschiedene Installationsmethoden zur Verfügung:

Befestigungshalterung
Unterputzmontage
Die ideale Montageposition des Steuergeräts sollte niedrig sein, um einen ungehinderten Verlauf für die Stromkabel, Zubehörkabel und die mitgelieferten Steuerkabelbäume zu gewährleisten.
Falls Sie bohren möchten, überprüfen Sie bitte den Freiraum hinter der Bohrstelle. Stellen Sie sicher, dass Sie keine Kabelbäume oder Fahrzeugkomponenten beschädigen.

**Befestigungshalterung**
Suchen Sie mithilfe der Montagehalterung als Orientierungshilfe einen geeigneten und gewünschten Montageort für die Steuereinheit.




**Unterputzmontage**
Nutzen Sie die Steuereinheit als Orientierungshilfe, um einen geeigneten Montageort zu finden.



## Montage der Schalterblende

Es stehen ZWEI verschiedene Installationsmethoden zur Verfügung; der Winkel der Montagehalterung ist einstellbar:
Winkelverstellbare Montagehalterung
Einbauhalterung
Bringen Sie das Schalterfeld an der benötigten Montagehalterung an und befestigen Sie die Halterung anschließend mit den mitgelieferten Schrauben.
Die ideale Dicke der Montagefläche sollte zwischen 1/8" und 1/4".
Prüfen Sie, ob das Steuerkabel und das Verlängerungskabel (Plug & Play) lang genug sind, um die Montage am gewünschten Ort durchzuführen.
Prüfen Sie den Freiraum hinter der Einbaustelle. Stellen Sie sicher, dass Sie keine Kabel oder Fahrzeugkomponenten durchbohren und beschädigen.
Sobald Sie den Montageort festgelegt haben, markieren Sie mithilfe der Halterung die Bohrposition.
Nach der Installation des Bedienfelds kann mit der Verkabelung begonnen werden.

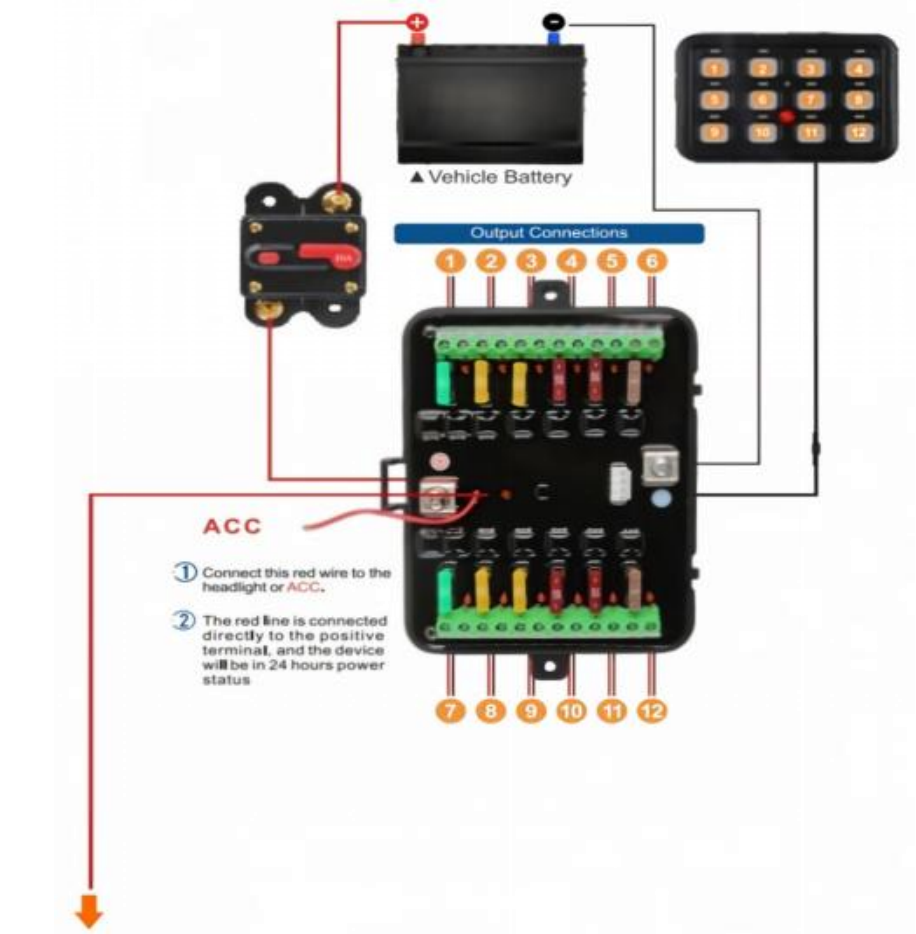
## Winkelverstellbare Halterung



## Unterputzmontage



## Schaltplan für Schalterbaugruppe




Hochtemperatur-Funktionsanzeige

Überschreitet die Betriebstemperatur des Geräts den eingestellten Wert, leuchtet die Kontrollleuchte in der Mitte der Steuereinheit auf und ein akustisches Signal ertönt. Das System schaltet sich automatisch ab. Sinkt die Temperatur unter den voreingestellten Schwellenwert, erlischt die Kontrollleuchte, das akustische Signal verstummt und das System nimmt den Normalbetrieb wieder auf.

Einzelkreis-Fehleranzeige

Bei einem Ausfall eines einzelnen Stromkreises leuchtet eine rote Kontrollleuchte neben der Sicherungsklemme auf.

**Anschlussmöglichkeit für 12 zusätzliche LED-Leuchten oder elektrische Geräte**

Die Gesamtleistung beträgt 1000 W bei 12 V, 1500 W bei 24 V und der maximale Strom beträgt 80 A.

Der maximale Ausgangsstrom von Masse 1&7 beträgt 30A, der maximale Ausgangsstrom von Masse 2/3/8/9 beträgt 20A.

Der maximale Ausgangsstrom von Masse 4/5/10/11 beträgt 10A.

Der maximale Ausgangsstrom von Masse 6 und 12 beträgt 5 A.

1/2/3/4/ 5/ 6/8/ 9/ 10/ 11/ 12 Der ausgelegte maximale Ausgangsstrom beträgt 20A.

Der maximale Ausgangsstrom von Masse 1 und 7 beträgt 40 A.

Vergewissern Sie sich, dass alle Lampen richtig eingestellt sind, bevor Sie das Stromkabel anschließen.

| Circuit 1 | Circuit 2 | Circuit 3 | Circuit 4 |
|---|---|---|---|
| 30A | 20A | 20A | 10A |
| Circuit 5 | Circuit 6 | Circuit 7 | Circuit 8 |
| 10A | 5A | 30A | 20A |
| Circuit 9 | Circuit 10 | Circuit 11 | Circuit 12 |
| 20A | 10A | 10A | 5A |



**Modell : OT0 95**

**PACKLISTE**

A Switch Panel



B Circuit Control Box



C Mounting Brackets





D Power Harness, Connections





E Circuit Breaker Protector



F 80pcs Labels(Decals)



**PRODUKTMERKMALE**

Steuern Sie 4 zusätzliche LED-Leuchten oder elektrische Geräte.
Farbige LED-Hintergrundbeleuchtung
Lichtmodi-Steuerung – Umschalten/Momentan/Pulsierend. Drücken und Halten Sie die Taste 3 Sekunden lang gedrückt, die Hintergrundbeleuchtung wechselt automatisch die Farbe.
Automatische + manuelle Anpassung der Hintergrundbeleuchtung
Ein-/Ausschalter oder Momenttaster-Bedienung. 80 Etiketten / Aufkleber / Abziehbilder Design + DIY

**Anzeige am Schalterfeld**



**Helligkeit der Hintergrundbeleuchtung dimmbar**
Die Rückseite Die Helligkeit der beleuchteten Schalterblende ist automatisch dimmbar. entsprechend der Helligkeitsvariation der Umgebung.




Im Tunnel oder an anderen dunklen Orten ist das Bedienfeld nur schwach sichtbar. die Auswirkungen auf das Sichtfeld des Fahrers .




Unterwegs oder an anderen hellen Orten ist das Schalterfeld heller, sodass Sie es leichter bedienen können .

**80 wiederverwendbare Schalteretiketten**

1. Reinigen Sie das Schalterfeld gründlich.



2. Ziehen Sie das Etikett ab und drücken Sie fest auf das Schalterfeld.



3. Multifunktionale Etiketten für individuelle DIY-Projekte (80 Symbole)



**BEDIENFELD-ARBEITSMODUS**

3 Beleuchtungsmodi zur Auswahl, wobei verschiedene Farben unterschiedliche Betriebsmodi darstellen:

Rot: Umschalten Blau: Momentan Grün: Gepulst

Blau: Momentan, Drücken und Halten zum Einschalten des Lichts und Loslassen zum Ausschalten des Lichts.




OFF/ON Press 2 times continuously to enter the setting mode (the indicator blinks continuously for 26 times).
Press the function key to convert the function on the key

**EINSTELLUNG DES LICHTMODUS**

Die rote Kontrollleuchte leuchtet, wenn das Bedienfeld eingeschaltet ist. Bei Auswahl des Modus zeigt die Kontrollleuchte die Farbe der entsprechenden Funktion an.



**MONTAGE DER STEUERKASTEN**

Es stehen ZWEI verschiedene Installationsmethoden zur Verfügung:

Befestigungshalterung

Unterputzmontage

Die ideale Montageposition des Steuergeräts sollte niedrig sein, um einen ungehinderten Verlauf für die Stromkabel, Zubehörkabel und die mitgelieferten Steuerkabelbäume zu gewährleisten.

Falls Sie bohren möchten, überprüfen Sie bitte den Freiraum hinter der Bohrstelle. Stellen Sie sicher, dass Sie keine Kabelbäume oder Fahrzeugkomponenten beschädigen.

## Befestigungshalterung

Suchen Sie mithilfe der Montagehalterung als Orientierungshilfe einen geeigneten und gewünschten Montageort für die Steuereinheit.



**Unterputzmontage**

Nutzen Sie die Steuereinheit als Orientierungshilfe, um einen geeigneten Montageort zu finden.



**Montage der Schalterblende**

Bringen Sie das Schalterfeld an der benötigten Montagehalterung an und befestigen Sie die Halterung anschließend mit den mitgelieferten Schrauben.
Die ideale Dicke der Montagefläche sollte zwischen 1/8" und 1/4".
Prüfen Sie, ob das Steuerkabel und das Verlängerungskabel (Plug & Play) lang genug sind, um die Montage am gewünschten Ort durchzuführen.
Prüfen Sie den Freiraum hinter der Einbaustelle. Stellen Sie sicher, dass Sie keine Kabel oder Fahrzeugkomponenten durchbohren und beschädigen.
Sobald Sie den Montageort festgelegt haben, markieren Sie mithilfe der Halterung die Bohrposition.
Nach der Installation des Bedienfelds kann mit der Verkabelung begonnen werden.

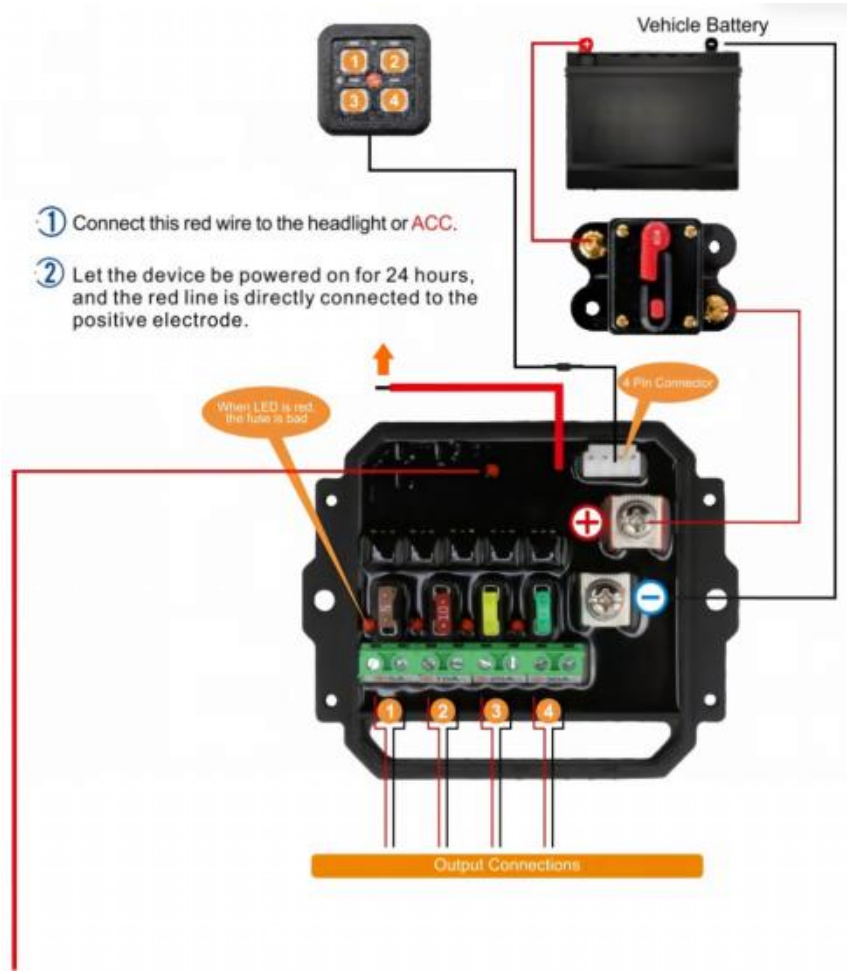
**Winkelverstellbare Halterung**



## Unterputzmontage



## Schaltplan für Schalterbaugruppe



Hochtemperatur-Funktionsanzeige
Überschreitet die Betriebstemperatur des Geräts den eingestellten Wert, leuchtet die Kontrollleuchte in der Mitte der Steuereinheit auf und ein akustisches Signal ertönt. Das System schaltet sich automatisch ab. Sinkt die Temperatur unter den voreingestellten Schwellenwert, erlischt die Kontrollleuchte, das akustische Signal verstummt und das System nimmt den Normalbetrieb wieder auf.
Einzelkreis-Fehleranzeige
Bei einem Ausfall eines einzelnen Stromkreises leuchtet eine rote Kontrollleuchte neben der Sicherungsklemme auf.

**Anschlussmöglichkeit für 4 zusätzliche LED-Leuchten oder elektrische Geräte**
Die Gesamtleistung beträgt 600 W bei 12 V, 1200 W bei 24 V und der maximale Strom beträgt 60 A.
Der maximale Ausgangsstrom von Masse 4 beträgt 30A, der maximale Ausgangsstrom von Masse 1-3 beträgt 20A.
Die empfohlene Anschlussmethode besteht darin, den Strom von Masse 1 bis Masse 4 schrittweise zu erhöhen.
Vergewissern Sie sich, dass alle Lampen richtig eingestellt sind, bevor Sie das Stromkabel anschließen.

| Circuit 1 | Circuit 2 |
|---|---|
| 5A | 10A |
| Circuit 3 | Circuit 4 |
| 20A | 30A |



**Modell : OT0 94**
**PACKLISTE**




**PRODUKTMERKMALE**

Steuern Sie 6 zusätzliche LED-Leuchten oder elektrische Geräte.

Farbige LED-Hintergrundbeleuchtung

Lichtmodi-Steuerung – Umschalten/Momentan/Pulsierend. Drücken und Halten Sie die Taste 3 Sekunden lang gedrückt, die Hintergrundbeleuchtung wechselt automatisch die Farbe.
Automatische + manuelle Anpassung der Hintergrundbeleuchtung
Ein-/Ausschalter oder kurzzeitige Betätigung
80 Etiketten / Aufkleber / Abziehbilder zum Gestalten + DIY

**Anzeige am Schalterfeld**




**Helligkeit der Hintergrundbeleuchtung dimmbar**

Die Rückseite Die Helligkeit der beleuchteten Schalterblende ist automatisch dimmbar. entsprechend der Helligkeitsvariation der

Umgebung.




Im Tunnel oder an anderen dunklen Orten ist das Bedienfeld nur schwach sichtbar. die Auswirkungen auf das Sichtfeld des Fahrers .




Unterwegs oder an anderen hellen Orten ist das Schalterfeld heller, sodass Sie es leichter bedienen können .

**80 wiederverwendbare Schalteretiketten**

1. Reinigen Sie das Schalterfeld gründlich.



2. Ziehen Sie das Etikett ab und drücken Sie fest auf das Schalterfeld.




3. Multifunktionale Etiketten für individuelle DIY-Projekte (80 Symbole)

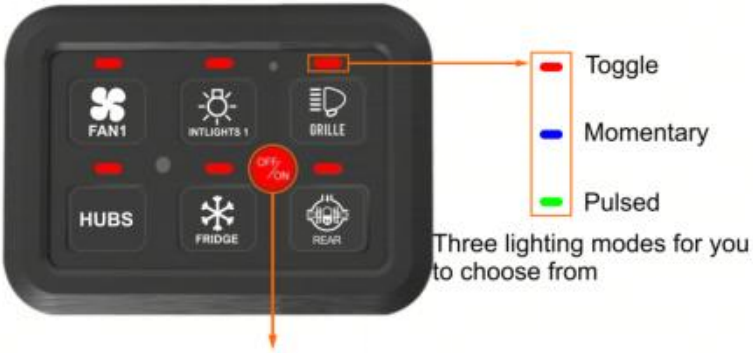



**BEDIENFELD-ARBEITSMODUS**

3 Beleuchtungsmodi zur Auswahl, wobei verschiedene Farben unterschiedliche Betriebsmodi darstellen:

Rot: Umschalten Blau: Momentan Grün: Gepulst

Blau: Momentan, Drücken und Halten zum Einschalten des Lichts und Loslassen zum Ausschalten des Lichts.




OFF/ON Press 2 times continuously to enter the setting mode (the indicator blinks continuously for 26 times).
Press the function key to convert the function on the key

**EINSTELLUNG DES LICHTMODUS**

Die rote Kontrollleuchte leuchtet, wenn das Bedienfeld eingeschaltet ist. Bei Auswahl des Modus zeigt die Kontrollleuchte die Farbe der entsprechenden Funktion an.




**MONTAGE DER STEUERKASTEN**

Es stehen ZWEI verschiedene Installationsmethoden zur Verfügung:

Befestigungshalterung
Unterputzmontage
Die ideale Montageposition des Steuergeräts sollte niedrig sein, um einen ungehinderten Verlauf für die Stromkabel, Zubehörkabel und die mitgelieferten Steuerkabelbäume zu gewährleisten.
Falls Sie bohren möchten, überprüfen Sie bitte den Freiraum hinter der Bohrstelle. Stellen Sie sicher, dass Sie keine Kabelbäume oder Fahrzeugkomponenten beschädigen.

## Befestigungshalterung

Suchen Sie mithilfe der Montagehalterung als Orientierungshilfe einen geeigneten und gewünschten Montageort für die Steuereinheit.



**Unterputzmontage**

Nutzen Sie die Steuereinheit als Orientierungshilfe, um einen geeigneten Montageort zu finden.



**Montage der Schalterblende**

Bringen Sie das Schalterfeld an der benötigten Montagehalterung an und befestigen Sie die Halterung anschließend mit den mitgelieferten Schrauben.
Die ideale Dicke der Montagefläche sollte zwischen 1/8" und 1/4".
Prüfen Sie, ob das Steuerkabel und das Verlängerungskabel (Plug & Play) lang genug sind, um die Montage am gewünschten Ort durchzuführen.
Prüfen Sie den Freiraum hinter der Einbaustelle. Stellen Sie sicher, dass Sie keine Kabel oder Fahrzeugkomponenten durchbohren und beschädigen.
Sobald Sie den Montageort festgelegt haben, markieren Sie mithilfe der Halterung die Bohrposition.
Nach der Installation des Bedienfelds kann mit der Verkabelung begonnen werden.

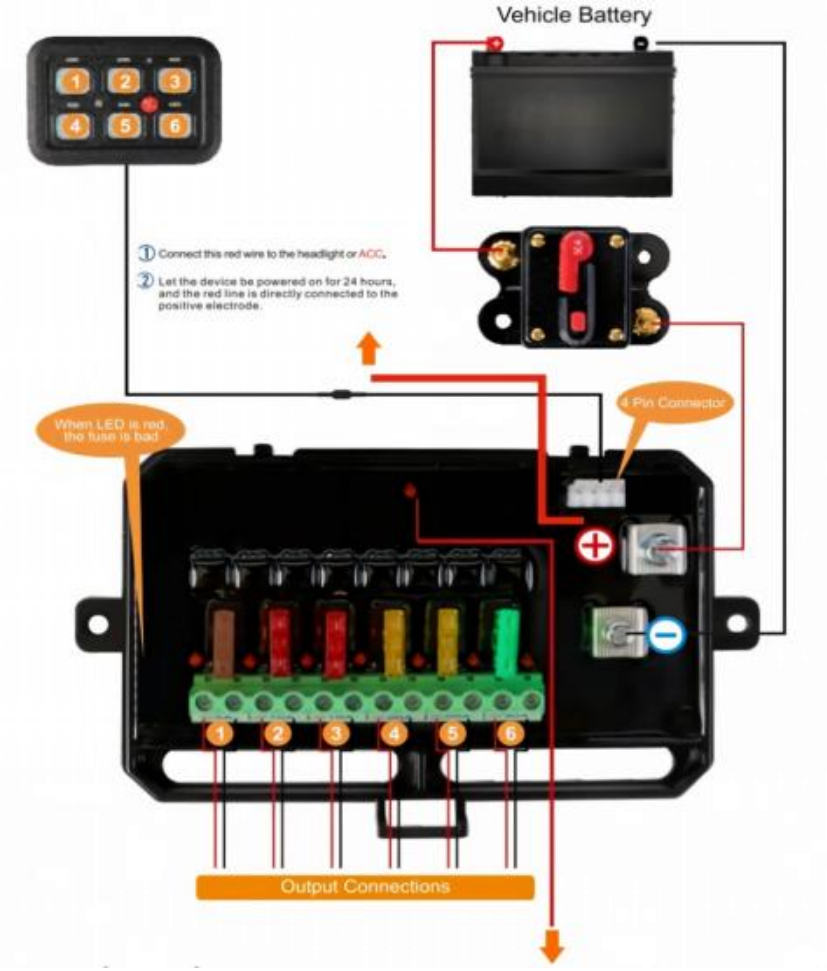
## Winkelverstellbare Halterung



## Unterputzmontage



## Schaltplan für Schalterbaugruppe




Hochtemperatur-Funktionsanzeige

Überschreitet die Betriebstemperatur des Geräts den eingestellten Wert, leuchtet die Kontrollleuchte in der Mitte der Steuereinheit auf und ein akustisches Signal ertönt. Das System schaltet sich automatisch ab. Sinkt die Temperatur unter den voreingestellten Schwellenwert, erlischt die Kontrollleuchte, das akustische Signal verstummt und das System nimmt den Normalbetrieb wieder auf.

Einzelkreis-Fehleranzeige

Bei einem Ausfall eines einzelnen Stromkreises leuchtet eine rote Kontrollleuchte neben der Sicherungsklemme auf.

**Ausgangsanschlüsse**

**Anschlussmöglichkeit für 6 zusätzliche LED-Leuchten oder elektrische Geräte**

Die Gesamtleistung beträgt 600 W bei 12 V, 1200 W bei 24 V und der maximale Strom liegt bei 60 A.

Der maximale Ausgangsstrom von Masse 6 beträgt 30 A, der maximale Ausgang Der Strom zwischen Masse 4 und 5 beträgt 20 A.

Der maximale Ausgangsstrom von Masse 2 und 3 beträgt 10 A.

3. 2. 3. 4. 5. Der ausgelegte maximale Ausgangsstrom beträgt 20 A.

Der ausgelegte maximale Ausgangsstrom von Masse 6 beträgt 30 A.

Stellen Sie sicher, dass alle Lampen miteinander verbunden sind, bevor Sie das Stromkabel anschließen.

| Circuit 1 | Circuit 2 | Circuit 3 |
|---|---|---|
| 5A | 10A | 10A |
| Circuit 4 | Circuit 5 | Circuit 6 |
| 20A | 20A | 30A |







VEVOR

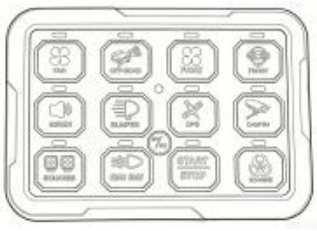
Upgrade · The Home Creator Way

# Pannello interruttori

**MODELLO: OT070 /OT095/OT094**

VEVOR | Upgrade The Home Creator Way

**Modello:OT070/ OT095/ OT094**





Queste sono le istruzioni originali, si prega di leggere attentamente tutte le istruzioni del manuale prima dell'uso. VEVOR si riserva il diritto di interpretare a proprio piacimento il presente manuale d'uso. L'aspetto del prodotto potrebbe differire leggermente da quello del prodotto ricevuto. Ci scusiamo se non vi informeremo tempestivamente di eventuali aggiornamenti tecnologici o software del nostro prodotto.

| | |
|---|---|
| | Attenzione: per ridurre il rischio di lesioni, l'utente deve leggere attentamente il manuale di istruzioni. |
| | Questo dispositivo è conforme alla Parte 15 delle norme FCC. Il funzionamento è soggetto alle seguenti due condizioni: (1) Questo dispositivo non deve causare interferenze dannose e (2) questo dispositivo deve accettare qualsiasi interferenza ricevuta, comprese le interferenze che possono causare un funzionamento indesiderato. |
| | Questo prodotto è soggetto alle disposizioni della Direttiva europea 2012/19/CE. Il simbolo raffigurante un bidone della spazzatura barrato indica che il prodotto richiede la raccolta differenziata dei rifiuti nell'Unione Europea. Ciò si applica al prodotto e a tutti gli |

| | |
|---|---|
| | accessori contrassegnati con questo simbolo. I prodotti contrassegnati in questo modo non possono essere smaltiti con i normali rifiuti domestici, ma devono essere conferiti presso un punto di raccolta per il riciclaggio di apparecchiature elettriche ed elettroniche. |

**ISTRUZIONI DI SICUREZZA**

**ATTENZIONE:** Luci ausiliarie fuoristrada SOLO PER USO FUORISTRADA. Non utilizzare su strade pubbliche, potrebbero violare le norme del codice della strada locale.

**ATTENZIONE:** Spegnere tutti gli interruttori dopo lo spegnimento del veicolo per evitare che la batteria si scarichi.

**ATTENZIONE:** La luce ad alta intensità può causare danni agli occhi. Non fissare direttamente la lampada.

**ATTENZIONE:** Scollegare la batteria del veicolo prima di installare il cablaggio per evitare cortocircuiti e rischio di incendio.

**ATTENZIONE:** Non sovraccaricare il circuito, rischio di surriscaldamento e incendio.

**AVVISO:** Spegnere i fari supplementari in presenza di traffico in arrivo per evitare incidenti causati dall'abbagliamento.

| **Modello** | **OT070** | **OT095** | **OT094** |
|---|---|---|---|
| **Tensione nominale** | **12-24 V CC 60 A** | | |
| **Specifiche del prodotto** | **12 pulsanti** | **4 pulsanti** | **6 pulsanti** |

**Modello : OT070**

**LISTA IMBALLAGGIO**

A Switch Panel



B Circuit Control Box



C Mounting Brackets



D Power Harness, Connections





E Circuit Breaker Protector



F 80pcs Labels(Decals)



**CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO**

Controlla 12 luci LED ausiliarie o dispositivi elettrici

Illuminazione di sfondo a LED colorata

Controllo delle modalità di illuminazione, Tieni premuto per 3 secondi, la luce di sfondo cambierà colore automaticamente.
Regolazione automatica della luminosità della retroilluminazione
Interruttore ON/OFF o funzionamento a pressione momentanea80 Etichette / adesivi / decalcomanie design + fai da te

**INDICAZIONE DEL PANNELLO DI COMANDI**




**RETROILLUMINAZIONE REGOLABILE LUMINOSITÀ**

La schiena La luminosità dell'illuminazione del pannello degli interruttori è regolabile automaticamente. in base alla variazione di luminosità dell'ambiente circostante.




Nel tunnel o in altri luoghi bui, il pannello degli interruttori sarà attenuato, ridotto l'impatto sulla vista del conducente .




Sulla strada o in altri luoghi ben illuminati, il pannello degli interruttori sarà più luminoso, facilitandone il controllo .

**80 etichette riutilizzabili per interruttori**

1. Pulire accuratamente il pannello degli interruttori.



2. Staccare l'etichetta e premere con decisione sul pannello dell'interruttore.




3. Etichette multifunzione per personalizzare le tue esigenze specifiche. (80 icone)

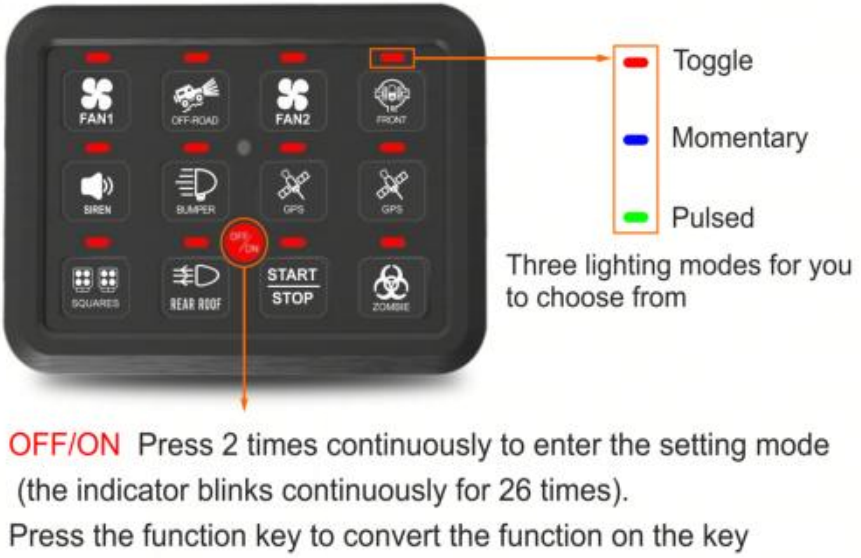



**MODALITÀ DI FUNZIONAMENTO DEL PANNELLO DI CONTROLLO**

3 modalità di illuminazione tra cui scegliere, e i diversi colori rappresentano le diverse modalità di funzionamento:

Rosso: Interruttore Blu: momentaneo Verde: Pulsato

Blu: Momentaneo. Tieni premuto per accendere la luce e rilascia per spegnerla.




**IMPOSTAZIONE MODALITÀ DI ILLUMINAZIONE**

La spia rossa si accende quando il pannello degli interruttori è acceso. Quando si seleziona la modalità, l'indicatore mostrerà il colore della funzione corrispondente.

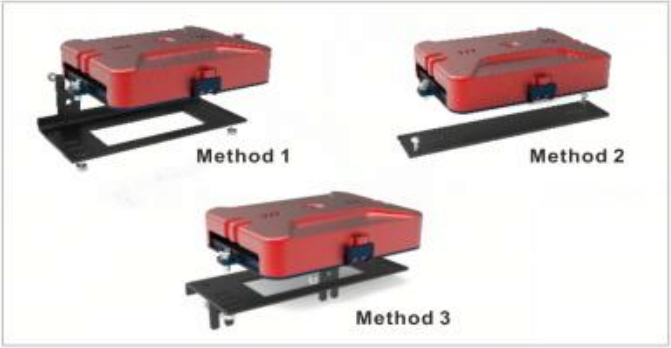



## MONTAGGIO DELLA SCATOLA DI CONTROLLO

Sono disponibili DUE diversi metodi di installazione:

Staffa di fissaggio
Montaggio a filo
La posizione ideale per il montaggio della scatola di controllo è bassa, in modo da lasciare libero il passaggio dei cavi di alimentazione, dei cavi degli accessori e dei cablaggi di controllo inclusi.
Se decidete di forare, verificate lo spazio libero dietro il punto in cui effettuerete il foro. Assicuratevi di non forare e danneggiare cablaggi o altri componenti del veicolo.

**Fissare il supporto**
Utilizzando la staffa di montaggio come guida, individua una posizione adatta e desiderata per installare la centralina di controllo.




**Montaggio a filo**
Utilizzando la scatola di controllo come riferimento, individua una posizione adatta e desiderata per il montaggio.



## MONTAGGIO DEL PANNELLO DI COMANDI

Sono disponibili DUE diversi metodi di installazione: l'angolo della staffa di montaggio è regolabile.
staffa di montaggio ad angolo regolabile
staffa di montaggio a filo
Fissare il pannello interruttori alla staffa di montaggio desiderata, quindi utilizzare le viti fornite per fissare la staffa.
Lo spessore ideale della superficie di montaggio dovrebbe essere compreso tra 1/8" e 1/4”.
Verificare che il cavo di controllo e il cavo di prolunga plug&play siano sufficientemente lunghi per il montaggio nella posizione desiderata.
Verificate lo spazio libero dietro al punto di installazione. Assicuratevi di non forare e danneggiare cavi o componenti del veicolo.
Una volta deciso il punto di montaggio, utilizzare la staffa per segnare la posizione del trapano.
Dopo l'installazione del pannello, procedere al cablaggio.

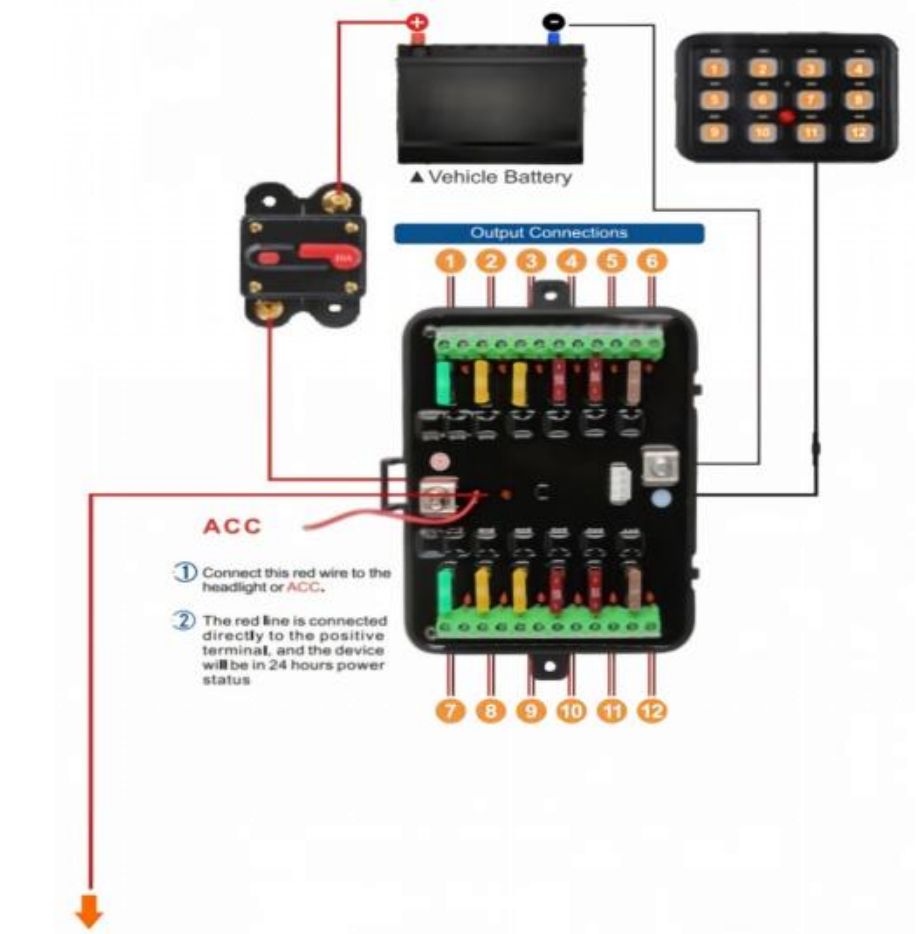
## Supporto regolabile in angolazione



## Montaggio a filo



## SCHEMA DI CABLAGGIO DEL GRUPPO INTERRUTTORE




Indicatore di malfunzionamento dovuto ad alta temperatura

Se la temperatura di esercizio dell'apparecchiatura supera il valore impostato dal sistema, la spia luminosa al centro del pannello di controllo si illumina accompagnata da un segnale acustico. Il sistema si blocca e si arresta automaticamente. Quando la temperatura scende al di sotto della soglia preimpostata, la spia luminosa si spegne, il segnale acustico cessa e il sistema riprende il normale funzionamento.

Indicatore di malfunzionamento del circuito singolo

In caso di guasto di un singolo circuito, si accende una spia rossa accanto alla clip del fusibile.

**Collegamento a 12 luci LED ausiliarie o dispositivi elettrici**

La potenza totale raggiungerà i 1000 W a 12 V, i 1500 W a 24 V e la corrente massima sarà di 80 A.

La corrente di uscita massima delle masse 1 e 7 è di 30 A, mentre la corrente di uscita massima delle masse 2/3/8/9 è di 20 A.

La corrente di uscita massima per i terminali di massa 4/5/10/11 è di 10 A.

La corrente di uscita massima delle masse 6 e 12 è di 5 A.

1/2/3/4/ 5/ 6/8/ 9/ 10/ 11/ 12 La corrente di uscita massima prevista è di 20A.

La corrente di uscita massima delle masse 1 e 7 è di 40 A.

Assicurarsi che tutte le lampade siano posizionate correttamente prima di collegare il cavo di alimentazione.

| Circuit 1 | Circuit 2 | Circuit 3 | Circuit 4 |
|---|---|---|---|
| 30A | 20A | 20A | 10A |
| Circuit 5 | Circuit 6 | Circuit 7 | Circuit 8 |
| 10A | 5A | 30A | 20A |
| Circuit 9 | Circuit 10 | Circuit 11 | Circuit 12 |
| 20A | 10A | 10A | 5A |



**Modello : OT0 95**

**LISTA IMBALLAGGIO**

A Switch Panel



B Circuit Control Box



C Mounting Brackets



D Power Harness, Connections





E Circuit Breaker Protector



F 80pcs Labels(Decals)



**CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO**

Controlla 4 luci LED ausiliarie o dispositivi elettrici

Illuminazione di sfondo a LED colorata

Controllo delle modalità di illuminazione: interruttore/momentaneo/pulsato.

Premere e

Tenendo premuto per 3 secondi, la luce di sfondo cambierà colore automaticamente.

Regolazione automatica e manuale della luminosità della retroilluminazione

Interruttore ON/OFF o funzionamento a pressione momentanea80Etichette / adesivi / decalcomanie design + fai da te

**INDICAZIONE DEL PANNELLO DI COMANDI**



**RETROILLUMINAZIONE REGOLABILE LUMINOSITÀ**

La schiena La luminosità dell'illuminazione del pannello degli interruttori è regolabile automaticamente. in base alla variazione di luminosità dell'ambiente circostante.




Nel tunnel o in altri luoghi bui, il pannello degli interruttori sarà attenuato, ridotto l'impatto sulla vista del conducente .




Sulla strada o in altri luoghi ben illuminati, il pannello degli interruttori sarà più luminoso, facilitandone il controllo .

**80 etichette riutilizzabili per interruttori**

1. Pulire accuratamente il pannello degli interruttori.



2. Staccare l'etichetta e premere con decisione sul pannello dell'interruttore.



3. Etichette multifunzione per personalizzare le tue esigenze specifiche. (80 icone)




**MODALITÀ DI FUNZIONAMENTO DEL PANNELLO DI CONTROLLO**

3 modalità di illuminazione tra cui scegliere, e i diversi colori rappresentano le diverse modalità di funzionamento:

Rosso: Interruttore Blu: momentaneo Verde: Pulsato

Blu: Momentaneo. Tieni premuto per accendere la luce e rilascia per spegnerla.




**IMPOSTAZIONE MODALITÀ DI ILLUMINAZIONE**

La spia rossa si accende quando il pannello di controllo è acceso. Quando si seleziona la modalità, l'indicatore mostrerà il colore della funzione corrispondente.




**MONTAGGIO DELLA SCATOLA DI CONTROLLO**

Sono disponibili DUE diversi metodi di installazione:

Staffa di fissaggio

Montaggio a filo

La posizione ideale per il montaggio della scatola di controllo è bassa, in modo da lasciare libero il passaggio dei cavi di alimentazione, dei cavi degli accessori e dei cablaggi di controllo inclusi.

Se decidete di forare, verificate lo spazio libero dietro il punto in cui effettuerete il foro. Assicuratevi di non forare e danneggiare cablaggi o altri componenti del veicolo.

### Fissare il supporto

Utilizzando la staffa di montaggio come guida, individua una posizione adatta e desiderata per installare la centralina di controllo.



**Montaggio a filo**

Utilizzando la scatola di controllo come riferimento, individua una posizione adatta e desiderata per il montaggio.



**MONTAGGIO DEL PANNELLO DI COMANDI**

Fissare il pannello interruttori alla staffa di montaggio desiderata, quindi utilizzare le viti fornite per fissare la staffa.

Lo spessore ideale della superficie di montaggio dovrebbe essere compreso tra 1/8" e 1/4”.

Verificare che il cavo di controllo e il cavo di prolunga plug&play siano sufficientemente lunghi per il montaggio nella posizione desiderata.

Verificate lo spazio libero dietro al punto di installazione. Assicuratevi di non forare e danneggiare cavi o componenti del veicolo.

Una volta deciso il punto di montaggio, utilizzare la staffa per segnare la posizione del trapano.

Dopo l'installazione del pannello, procedere al cablaggio.

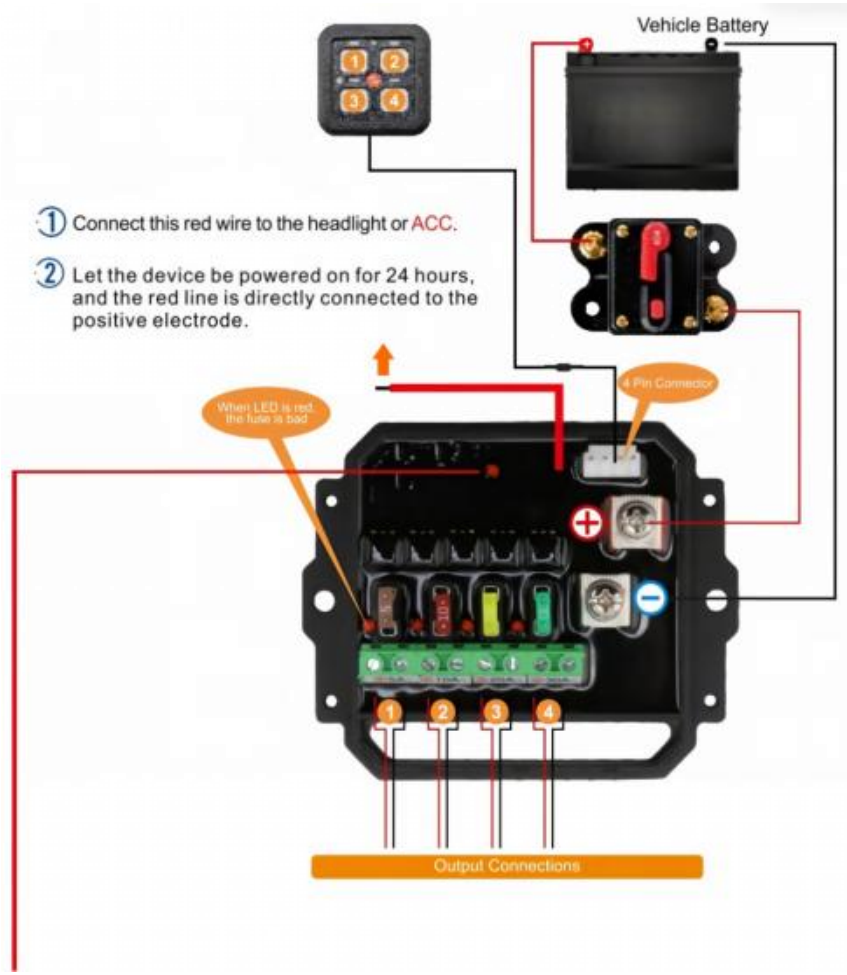
**Supporto regolabile in angolazione**



## Montaggio a filo



## SCHEMA DI CABLAGGIO DEL GRUPPO INTERRUTTORE




Indicatore di malfunzionamento dovuto ad alta temperatura

Se la temperatura di esercizio dell'apparecchiatura supera il valore impostato dal sistema, la spia luminosa al centro del pannello di controllo si illumina accompagnata da un segnale acustico. Il sistema si blocca e si arresta automaticamente. Quando la temperatura scende al di sotto della soglia preimpostata, la spia luminosa si spegne, il segnale acustico cessa e il sistema riprende il normale funzionamento.

Indicatore di malfunzionamento del circuito singolo

In caso di guasto di un singolo circuito, si accende una spia rossa accanto alla clip del fusibile.

**Collegare a 4 luci LED ausiliarie o dispositivi elettrici**

La potenza totale raggiungerà i 600 W a 12 V, i 1200 W a 24 V e la corrente massima sarà di 60 A.

La corrente di uscita massima del punto di massa 4 è di 30 A, mentre la corrente di uscita massima dei punti di massa da 1 a 3 è di 20 A.

Il metodo di collegamento raccomandato è quello di aumentare gradualmente la corrente da terra 1 a terra 4.

Assicurarsi che tutte le lampade siano posizionate correttamente prima di collegare il cavo di alimentazione.

| Circuit 1 | Circuit 2 |
|---|---|
| 5A | 10A |
| Circuit 3 | Circuit 4 |
| 20A | 30A |



**Modello : OT0 94**

**LISTA IMBALLAGGIO**

A Switch Panel



B Circuit Control Box



C Mounting Brackets





D Power Harness, Connections







E Circuit Breaker Protector



F 80pcs Labels(Decals)



**CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO**

Controlla 6 luci LED ausiliarie o dispositivi elettrici

Illuminazione di sfondo a LED colorata

Controllo delle modalità di illuminazione: interruttore/momentaneo/pulsato.

Premere e

Tenendo premuto per 3 secondi, la luce di sfondo cambierà colore automaticamente.

Regolazione automatica e manuale della luminosità della retroilluminazione

Interruttore ON/OFF o funzionamento a pressione momentanea

80 Etichette / adesivi / decalcomanie design + fai da te

**INDICAZIONE DEL PANNELLO DI COMANDI**



**RETROILLUMINAZIONE REGOLABILE LUMINOSITÀ**

La schiena La luminosità dell'illuminazione del pannello degli interruttori è regolabile automaticamente. in base alla variazione di luminosità dell'ambiente circostante.




Nel tunnel o in altri luoghi bui, il pannello degli interruttori sarà attenuato, ridotto l'impatto sulla vista del conducente .




Sulla strada o in altri luoghi ben illuminati, il pannello degli interruttori sarà più luminoso, facilitandone il controllo .

**80 etichette riutilizzabili per interruttori**

1. Pulire accuratamente il pannello degli interruttori.



2. Staccare l'etichetta e premere con decisione sul pannello degli interruttori.




3. Etichette multifunzione per personalizzare le tue esigenze specifiche. (80 icone)

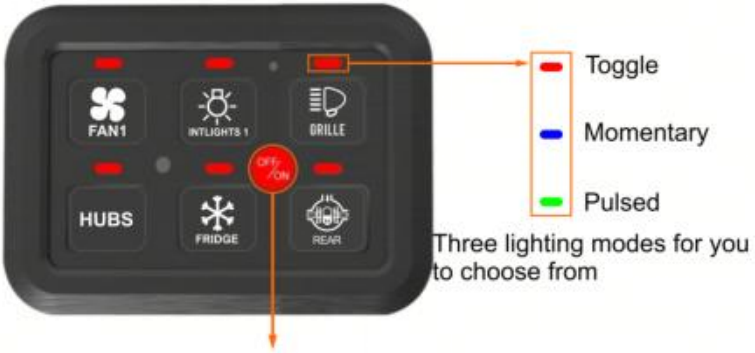



**MODALITÀ DI FUNZIONAMENTO DEL PANNELLO DI CONTROLLO**

3 modalità di illuminazione tra cui scegliere, e i diversi colori rappresentano le diverse modalità di funzionamento:

Rosso: Interruttore Blu: momentaneo Verde: Pulsato

Blu: Momentaneo. Tieni premuto per accendere la luce e rilascia per spegnerla.




OFF/ON Press 2 times continuously to enter the setting mode (the indicator blinks continuously for 26 times).

Press the function key to convert the function on the key

**IMPOSTAZIONE MODALITÀ DI ILLUMINAZIONE**

La spia rossa si accende quando il pannello di controllo è acceso. Quando si seleziona la modalità, l'indicatore mostrerà il colore della funzione corrispondente.




**MONTAGGIO DELLA SCATOLA DI CONTROLLO**

Sono disponibili DUE diversi metodi di installazione:

Staffa di fissaggio

Montaggio a filo

La posizione ideale per il montaggio della scatola di controllo è bassa, in modo da lasciare libero il passaggio dei cavi di alimentazione, dei cavi degli accessori e dei cablaggi di controllo inclusi.

Se decidete di forare, verificate lo spazio libero dietro il punto in cui effettuerete il foro. Assicuratevi di non forare e danneggiare cablaggi o altri componenti del veicolo.

### Fissare il supporto

Utilizzando la staffa di montaggio come guida, individua una posizione adatta e desiderata per installare la centralina di controllo.



**Montaggio a filo**

Utilizzando la scatola di controllo come riferimento, individua una posizione adatta e desiderata per il montaggio.



**MONTAGGIO DEL PANNELLO DI COMANDI**

Fissare il pannello interruttori alla staffa di montaggio desiderata, quindi utilizzare le viti fornite per fissare la staffa.

Lo spessore ideale della superficie di montaggio dovrebbe essere compreso tra 1/8" e 1/4”.

Verificare che il cavo di controllo e il cavo di prolunga plug&play siano sufficientemente lunghi per il montaggio nella posizione desiderata.

Verificate lo spazio libero dietro al punto di installazione. Assicuratevi di non forare e danneggiare cavi o componenti del veicolo.

Una volta deciso il punto di montaggio, utilizzare la staffa per segnare la posizione del trapano.

Dopo l'installazione del pannello, procedere al cablaggio.

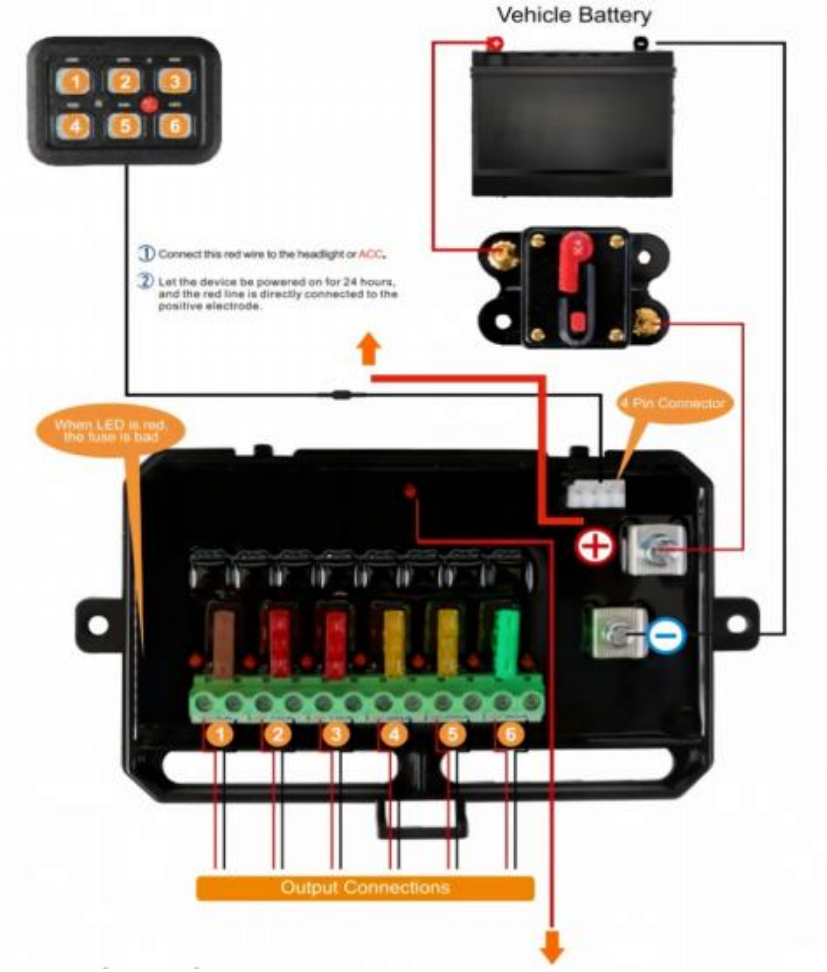
**Supporto regolabile in angolazione**



**Montaggio a filo**



**SCHEMA DI CABLAGGIO DEL GRUPPO INTERRUTTORE**




Indicatore di malfunzionamento dovuto ad alta temperatura

Se la temperatura di esercizio dell'apparecchiatura supera il valore impostato dal sistema, la spia luminosa al centro del pannello di controllo si illumina accompagnata da un segnale acustico. Il sistema si blocca e si arresta automaticamente. Quando la temperatura scende al di sotto della soglia preimpostata, la spia luminosa si spegne, il segnale acustico cessa e il sistema riprende il normale funzionamento.

Indicatore di malfunzionamento del circuito singolo

In caso di guasto di un singolo circuito, si accende una spia rossa accanto alla clip del fusibile.

**Connessioni di uscita**

**Collegamento a 6 luci LED ausiliarie o dispositivi elettrici**

La potenza totale raggiungerà i 600 W a 12 V, i 1200 W a 24 V e la corrente massima sarà di 60 A.

La corrente di uscita massima di massa 6 è 30A, l'uscita massima La corrente di terra 4 e 5 è di 20 A.

La corrente di uscita massima delle masse 2 e 3 è di 10 A.

4. 2. 3. 4. 5 La corrente di uscita massima progettata è di 20 A.

La corrente di uscita massima prevista per la massa 6 è di 30 A.

Assicurarsi che tutte le lampade siano collegate prima di collegare il cavo di alimentazione.

| Circuit 1 | Circuit 2 | Circuit 3 |
|---|---|---|
| 5A | 10A | 10A |
| Circuit 4 | Circuit 5 | Circuit 6 |
| 20A | 20A | 30A |







VEVOR

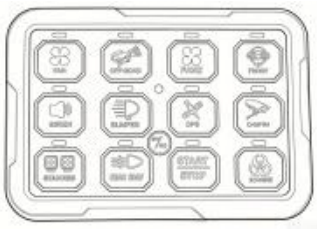
Upgrade · The Home Creator Way

# Panel de interruptores

**MODELO: OT070 /OT095/OT094**

VEVOR | Upgrade The Home Creator Way

**Modelo:OT070/ OT095/ OT094**







Estas son las instrucciones originales. Lea atentamente todo el manual antes de usar el producto. VEVOR se reserva el derecho de interpretar el manual de usuario. El aspecto del producto puede variar con respecto al que reciba. Le pedimos disculpas si no le informamos nuevamente sobre actualizaciones de tecnología o software.

| | |
|---|---|
| | Advertencia: Para reducir el riesgo de lesiones, el usuario debe leer atentamente el manual de instrucciones. |
| | Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las Normas de la FCC. Su funcionamiento está sujeto a las siguientes dos condiciones: (1) Este dispositivo no debe causar interferencias perjudiciales y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo la que pueda provocar un funcionamiento no deseado. |
| | Este producto está sujeto a lo dispuesto en la Directiva europea 2012/19/CE. El símbolo de un contenedor de basura tachado indica que el producto requiere una recogida selectiva de residuos en la Unión Europea. Esto se aplica al producto y a todos los accesorios marcados con este símbolo. Los productos marcados de esta manera no deben desecharse con la basura doméstica |

| | |
|---|---|
| | normal, sino que deben llevarse a un punto de recogida para el reciclaje de aparatos eléctricos y electrónicos. |

**INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD**

**ADVERTENCIA:** Luces auxiliares todoterreno SOLO PARA USO FUERA DE CARRETERA. No las utilice en vías públicas, ya que podrían infringir las leyes de tránsito locales.

**ADVERTENCIA:** Apague todos los interruptores después de apagar el vehículo para evitar que se descargue la batería.

**ADVERTENCIA:** La luz de alta intensidad puede dañar la vista. No mire directamente a la lámpara.

**ADVERTENCIA:** Desconecte la batería del vehículo antes de instalar el cableado para evitar cortocircuitos y riesgo de incendio.

**ADVERTENCIA:** No sobrecargue el circuito, existe riesgo de sobrecalentamiento e incendio.

**AVISO:** Apague las luces adicionales cuando circule tráfico en sentido contrario para evitar accidentes por deslumbramiento.

| **Modelo** | **OT070** | **OT095** | **OT094** |
|---|---|---|---|
| **Tensión nominal** | **DC12-24V 60 A** | | |
| **Especificaciones del producto** | **12 botones** | **4 botones** | **6 botones** |

**Modelo : OT070**

**LISTA DE EMBALAJE**

A Switch Panel



B Circuit Control Box



C Mounting Brackets



D Power Harness, Connections





E Circuit Breaker Protector



F 80pcs Labels(Decals)



**CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO**

Controla 12 luces LED auxiliares o dispositivos eléctricos.

Iluminación de fondo LED colorida

Control de modos de iluminación, Mantén pulsado durante 3 segundos y la luz de fondo cambiará de color automáticamente.
Ajuste automático del brillo de la retroiluminación
Interruptor de encendido/apagado o pulsación momentánea. 80 diseños de etiquetas/pegatinas/calcomanías + bricolaje.

**INDICACIÓN DEL PANEL DE INTERRUPTORES**




**BRILLO RETROILUMINADO REGULABLE**

La parte de atrás El brillo de la luz del panel de interruptores se atenúa automáticamente. según la variación de brillo del entorno.




En el túnel u otros lugares oscuros, el panel de interruptores estará tenue, reducido el impacto en la visión del conductor .




En la carretera o en otros lugares luminosos, el panel de interruptores brillará más, lo que le facilitará su control .

**80 ETIQUETAS L REUTILIZABLES PARA INTERRUPTORES**

1. Limpie a fondo el panel de interruptores.



2. Retire la etiqueta y presione firmemente sobre el panel del interruptor.




3. Etiquetas multifunctionales para personalizar según tus necesidades específicas. (80 iconos)



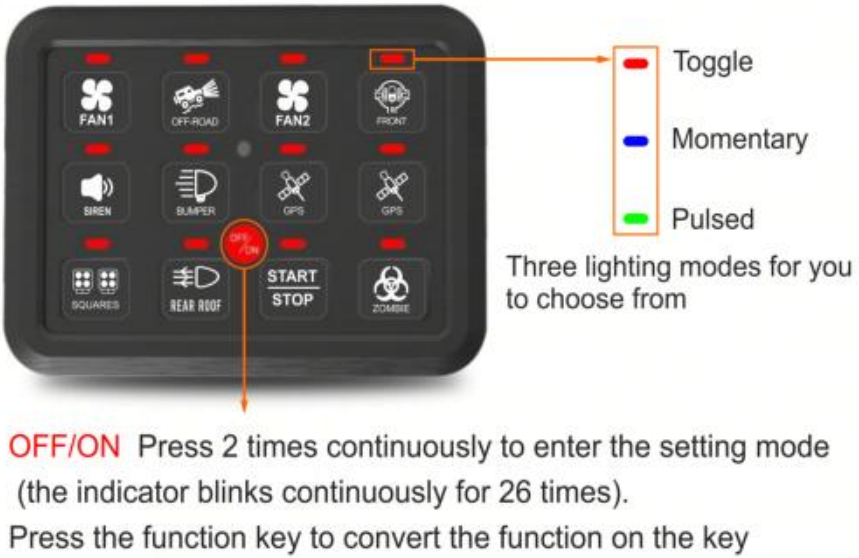

**MODO DE FUNCIONAMIENTO DEL PANEL DE CONTROL**

Dispones de 3 modos de iluminación para elegir, y los diferentes colores

representan distintos modos de funcionamiento:

Rojo: Alternar Azul: Momentáneo Verde: Pulsado

Azul: Momentáneo. Mantén pulsado para encender la luz y suelta para apagarla.




**AJUSTE DEL MODO DE ILUMINACIÓN**

El indicador luminoso rojo se enciende cuando el panel de interruptores está encendido. Al seleccionar el modo, el indicador mostrará el color de la función correspondiente.




## MONTAJE DE LA CAJA DE CONTROL

Existen dos métodos de instalación diferentes:

Fijar el soporte de montaje

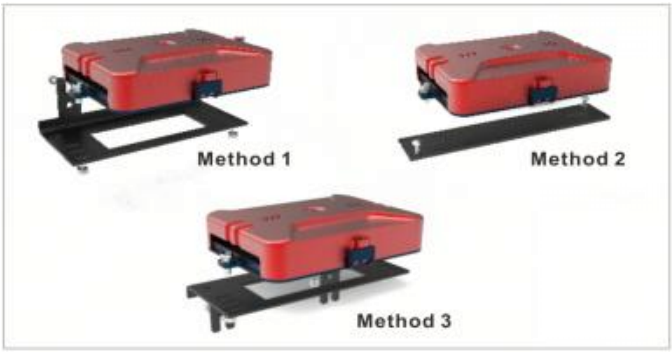
Montaje empotrado

La ubicación ideal para el montaje de la caja de control debe ser baja para permitir el paso sin obstáculos de los cables de alimentación, los cables de accesorios y los mazos de cables de control incluidos.

Si decide taladrar, compruebe el espacio libre detrás del punto de perforación. Asegúrese de no perforar ni dañar ningún mazo de cables ni componente del vehículo.

**Montaje fijo**

Utilizando el soporte de montaje como guía, busque una ubicación adecuada para montar la caja de control.




**Montaje empotrado**

Utilizando la caja de control como guía, busque una ubicación adecuada para el montaje.



## MONTAJE DEL PANEL DE INTERRUPTORES

Existen dos métodos de instalación diferentes; el ángulo del soporte de montaje es ajustable.
Soporte de montaje con ángulo ajustable
soporte de montaje empotrado
Fije el panel de interruptores al soporte de montaje que necesite y, a continuación, utilice los tornillos suministrados para fijar el soporte.
El espesor ideal de la superficie de montaje debe estar entre 1/8" y 1/4".
Compruebe que el cable de control y el cable de extensión plug&play sean lo suficientemente largos para montarlo en la ubicación deseada.
Verifique el espacio libre detrás del lugar de instalación. Asegúrese de no perforar ni dañar ningún cable ni componente del vehículo.
Una vez que decida dónde montarlo, utilice el soporte para marcar la ubicación del taladro.
Tras la instalación del panel, proceda a la instalación del cableado.

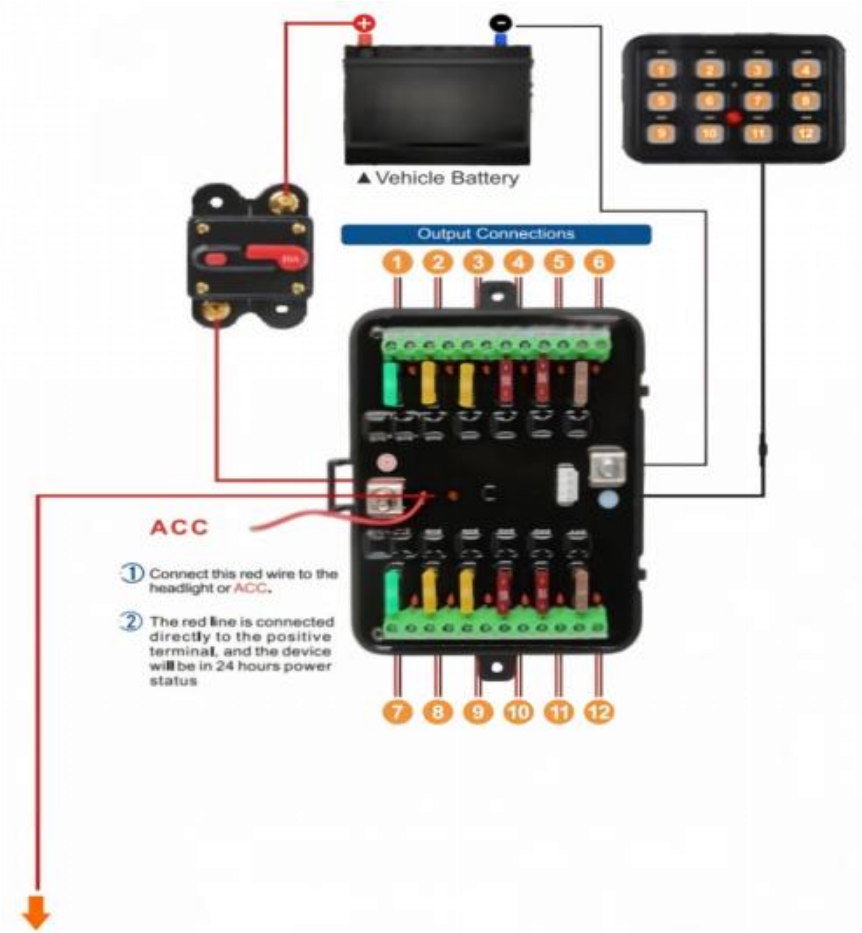
## Soporte con ángulo ajustable



## Montaje empotrado



## DIAGRAMA DE CABLEADO DEL CONJUNTO DE INTERRUPTORES




Indicador de mal funcionamiento por alta temperatura

Si la temperatura de funcionamiento del equipo supera el valor preestablecido, se enciende el indicador luminoso en el centro del panel de control y suena una alarma. El sistema se bloquea y se apaga automáticamente. Cuando la temperatura desciende por debajo del umbral preestablecido, el indicador luminoso se apaga, cesa la alarma y el sistema reanuda su funcionamiento normal.

Indicador de mal funcionamiento de circuito único

En caso de fallo en un solo circuito, se enciende una luz roja junto al clip del fusible.

**Conéctalo a 12 luces LED auxiliares o dispositivos eléctricos.**

La potencia total alcanzará los 1000 W a 12 V, los 1500 W a 24 V y la corriente máxima será de 80 A.

La corriente de salida máxima de las tomas de tierra 1 y 7 es de 30 A, y la corriente de salida máxima de las tomas de tierra 2, 3, 8 y 9 es de 20 A.

La corriente de salida máxima de las tomas de tierra 4/5/10/11 es de 10 A.

La corriente de salida máxima de las tomas de tierra 6 y 12 es de 5 A.

1/2/3/4/ 5/ 6/8/ 9/ 10/ 11/ 12 La corriente de salida máxima diseñada es de 20 A.

La corriente de salida máxima de las tomas de tierra 1 y 7 es de 40 A.

Asegúrese de que todas las lámparas estén colocadas correctamente antes de conectar el cable de alimentación.

| Circuit 1 | Circuit 2 | Circuit 3 | Circuit 4 |
|---|---|---|---|
| 30A | 20A | 20A | 10A |
| Circuit 5 | Circuit 6 | Circuit 7 | Circuit 8 |
| 10A | 5A | 30A | 20A |
| Circuit 9 | Circuit 10 | Circuit 11 | Circuit 12 |
| 20A | 10A | 10A | 5A |



**Modelo : OT0 95**

**LISTA DE EMBALAJE**

A Switch Panel



B Circuit Control Box



C Mounting Brackets





D Power Harness, Connections





E Circuit Breaker Protector



F 80pcs Labels(Decals)



**CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO**

Controla 4 luces LED auxiliares o dispositivos eléctricos.
Iluminación de fondo LED colorida
Control de modos de iluminación: alternar/momentáneo/pulsado. Presione y Mantén pulsado durante 3 segundos y la luz de fondo cambiará de color automáticamente.
Ajuste automático y manual del brillo de la retroiluminación
Interruptor de encendido/apagado o pulsación momentánea. Diseño de etiquetas/pegatinas/calcomanías + bricolaje.

**INDICACIÓN DEL PANEL DE INTERRUPTORES**




**BRILLO RETROILUMINADO REGULABLE**

La parte de atrás El brillo de la luz del panel de interruptores se atenúa automáticamente. según la variación de brillo del entorno.




En el túnel u otros lugares oscuros, el panel de interruptores estará tenue, reducido el impacto en la visión del conductor .




En la carretera o en otros lugares luminosos, el panel de interruptores brillará más, lo que le facilitará su control .

**80 ETIQUETAS L REUTILIZABLES PARA INTERRUPTORES**

1. Limpie a fondo el panel de interruptores.



2. Retire la etiqueta y presione firmemente sobre el panel del interruptor.



3. Etiquetas multifuncionales para personalizar según tus necesidades específicas. (80 iconos)




**MODO DE FUNCIONAMIENTO DEL PANEL DE CONTROL**

Dispones de 3 modos de iluminación para elegir, y los diferentes colores

representan distintos modos de funcionamiento:

Rojo: Alternar Azul: Momentáneo Verde: Pulsado

Azul: Momentáneo. Mantén pulsado para encender la luz y suelta para apagarla.




OFF/ON Press 2 times continuously to enter the setting mode (the indicator blinks continuously for 26 times).

Press the function key to convert the function on the key

**AJUSTE DEL MODO DE ILUMINACIÓN**

El indicador luminoso rojo se enciende cuando el panel de control está encendido. Al seleccionar el modo, el indicador mostrará el color de la función correspondiente.




**MONTAJE DE LA CAJA DE CONTROL**

Existen dos métodos de instalación diferentes:

Fijar el soporte de montaje

Montaje empotrado

La ubicación ideal para el montaje de la caja de control debe ser baja para permitir el paso sin obstáculos de los cables de alimentación, los cables de accesorios y los mazos de cables de control incluidos.

Si decide taladrar, compruebe el espacio libre detrás del punto de perforación. Asegúrese de no perforar ni dañar ningún mazo de cables ni componente del vehículo.

## Montaje fijo

Utilizando el soporte de montaje como guía, busque una ubicación adecuada para montar la caja de control.



### Montaje empotrado

Utilizando la caja de control como guía, busque una ubicación adecuada para el montaje.



**MONTAJE DEL PANEL DE INTERRUPTORES**

Fije el panel de interruptores al soporte de montaje que necesite y, a continuación, utilice los tornillos suministrados para fijar el soporte.
El espesor ideal de la superficie de montaje debe estar entre 1/8" y 1/4".
Compruebe que el cable de control y el cable de extensión plug&play sean lo suficientemente largos para montarlo en la ubicación deseada.
Verifique el espacio libre detrás del lugar de instalación. Asegúrese de no perforar ni dañar ningún cable ni componente del vehículo.
Una vez que decida dónde montarlo, utilice el soporte para marcar la ubicación del taladro.
Tras la instalación del panel, proceda a la instalación del cableado.

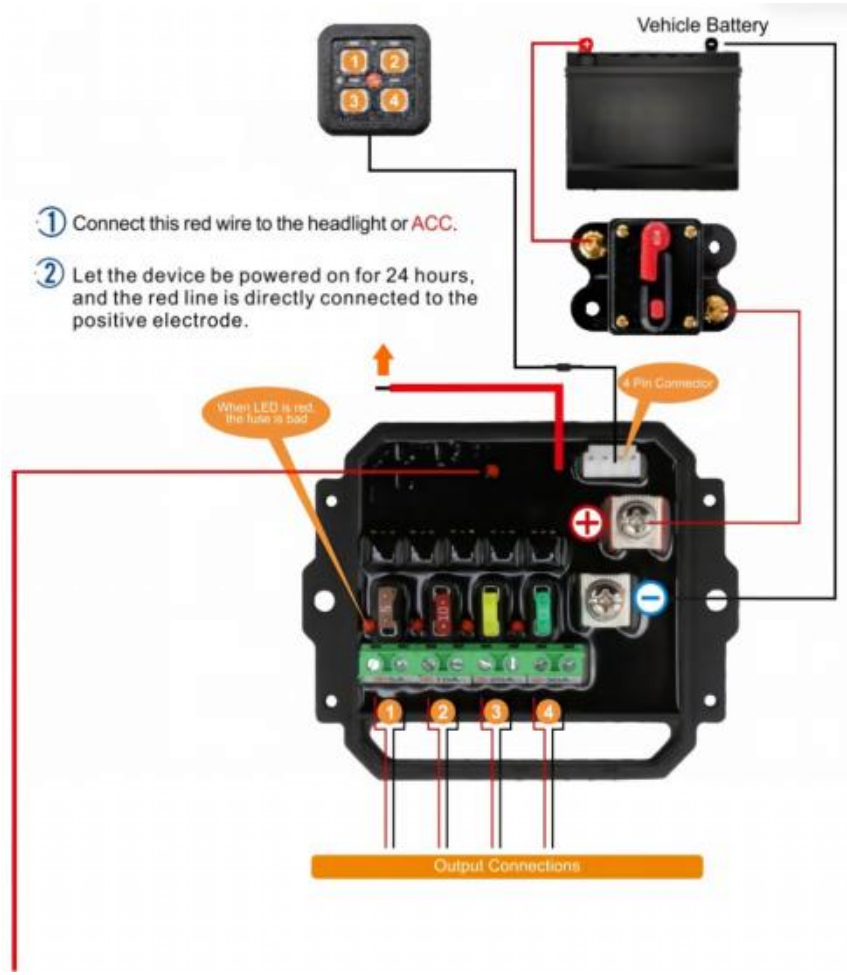
**Soporte con ángulo ajustable**



## Montaje empotrado



## DIAGRAMA DE CABLEADO DEL CONJUNTO DE INTERRUPTORES




Indicador de mal funcionamiento por alta temperatura

Si la temperatura de funcionamiento del equipo supera el valor preestablecido, se enciende el indicador luminoso en el centro del panel de control y suena una alarma. El sistema se bloquea y se apaga automáticamente. Cuando la temperatura desciende por debajo del umbral preestablecido, el indicador luminoso se apaga, cesa la alarma y el sistema reanuda su funcionamiento normal.

Indicador de mal funcionamiento de circuito único

En caso de fallo en un solo circuito, se enciende una luz roja junto al clip del fusible.

**Conectar a 4 luces LED auxiliares o dispositivos eléctricos.**

La potencia total será de 600 W a 12 V, 1200 W a 24 V y la corriente máxima es de 60 A.

La corriente de salida máxima de la toma de tierra 4 es de 30 A, y la corriente de salida máxima de las tomas de tierra 1 a 3 es de 20 A.

El método de conexión recomendado es aumentar la corriente gradualmente desde la tierra 1 hasta la tierra 4.

Asegúrese de que todas las lámparas estén colocadas correctamente antes de conectar el cable de alimentación.

| Circuit 1 | Circuit 2 |
|---|---|
| 5A | 10A |
| Circuit 3 | Circuit 4 |
| 20A | 30A |



**Modelo : OT0 94**

**LISTA DE EMBALAJE**

A Switch Panel



B Circuit Control Box



C Mounting Brackets





D Power Harness, Connections







E Circuit Breaker Protector



F 80pcs Labels(Decals)



**CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO**

Controla 6 luces LED auxiliares o dispositivos eléctricos.

Iluminación de fondo LED colorida

Control de modos de iluminación: alternar/momentáneo/pulsado. Presione y Mantén pulsado durante 3 segundos y la luz de fondo cambiará de color automáticamente.

Ajuste automático y manual del brillo de la retroiluminación

Interruptor de encendido/apagado o pulsación momentánea.

80 diseños de etiquetas/pegatinas/calcomanías + bricolaje

**INDICACIÓN DEL PANEL DE INTERRUPTORES**



**BRILLO RETROILUMINADO REGULABLE**

La parte de atrás El brillo de la luz del panel de interruptores se atenúa automáticamente. según la variación de brillo del entorno.




En el túnel u otros lugares oscuros, el panel de interruptores estará tenue, reducido el impacto en la visión del conductor .




En la carretera o en otros lugares luminosos, el panel de interruptores brillará más, lo que le facilitará su control .

**80 ETIQUETAS L REUTILIZABLES PARA INTERRUPTORES**

1. Limpie a fondo el panel de interruptores.



2. Retire la etiqueta y presione firmemente sobre el panel del interruptor.




3. Etiquetas multifuncionales para personalizar según tus necesidades específicas. (80 iconos)

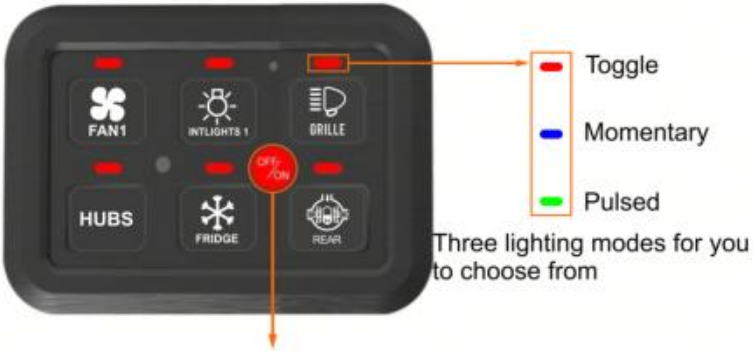


**MODO DE FUNCIONAMIENTO DEL PANEL DE CONTROL**

Dispones de 3 modos de iluminación para elegir, y los diferentes colores representan distintos modos de funcionamiento:

Rojo: Alternar Azul: Momentáneo Verde: Pulsado

Azul: Momentáneo. Mantén pulsado para encender la luz y suelta para apagarla.




OFF/ON Press 2 times continuously to enter the setting mode (the indicator blinks continuously for 26 times).
Press the function key to convert the function on the key

**AJUSTE DEL MODO DE ILUMINACIÓN**

El indicador luminoso rojo se enciende cuando el panel de control está encendido. Al seleccionar el modo, el indicador mostrará el color de la función correspondiente.



**MONTAJE DE LA CAJA DE CONTROL**

Existen dos métodos de instalación diferentes:

Fijar el soporte de montaje

Montaje empotrado

La ubicación ideal para el montaje de la caja de control debe ser baja para permitir el paso sin obstáculos de los cables de alimentación, los cables de accesorios y los mazos de cables de control incluidos.

Si decide taladrar, compruebe el espacio libre detrás del punto de perforación. Asegúrese de no perforar ni dañar ningún mazo de cables ni componente del vehículo.

## Montaje fijo

Utilizando el soporte de montaje como guía, busque una ubicación adecuada para montar la caja de control.



**Montaje empotrado**

Utilizando la caja de control como guía, busque una ubicación adecuada para el montaje.



**MONTAJE DEL PANEL DE INTERRUPTORES**

Fije el panel de interruptores al soporte de montaje que necesite y, a continuación, utilice los tornillos suministrados para fijar el soporte.

El espesor ideal de la superficie de montaje debe estar entre 1/8" y 1/4".

Compruebe que el cable de control y el cable de extensión plug&play sean lo suficientemente largos para montarlo en la ubicación deseada.

Verifique el espacio libre detrás del lugar de instalación. Asegúrese de no perforar ni dañar ningún cable ni componente del vehículo.

Una vez que decida dónde montarlo, utilice el soporte para marcar la ubicación del taladro.

Tras la instalación del panel, proceda a la instalación del cableado.

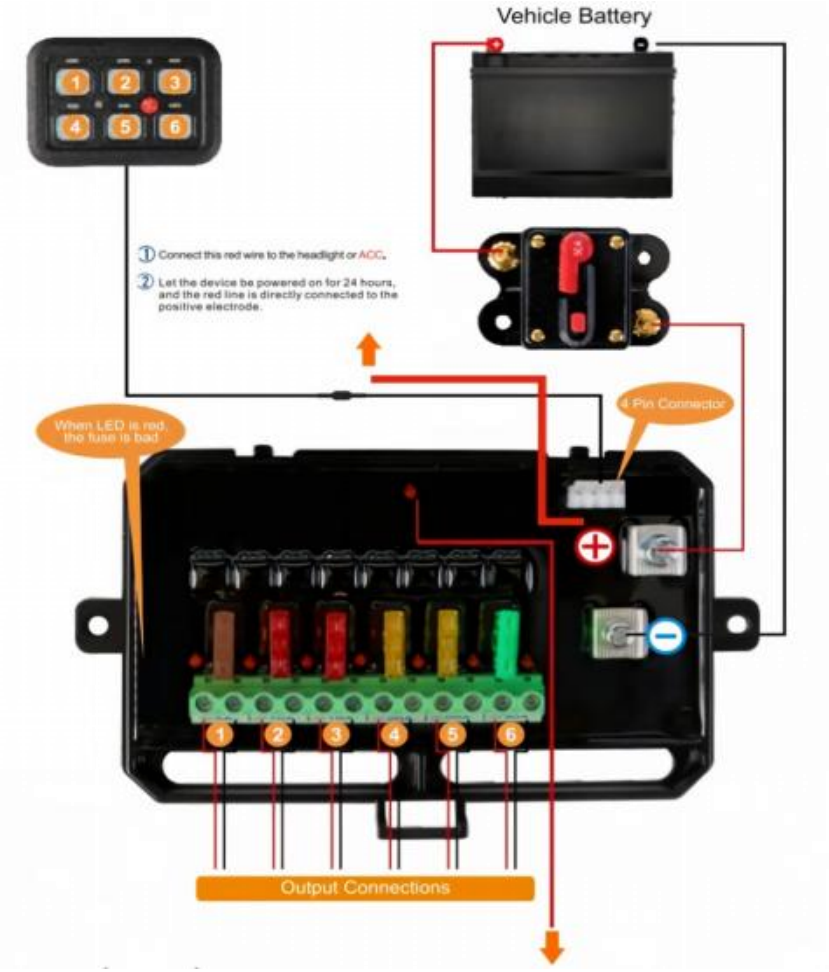
## Soporte con ángulo ajustable



## Montaje empotrado



## DIAGRAMA DE CABLEADO DEL CONJUNTO DE INTERRUPTORES




Indicador de mal funcionamiento por alta temperatura

Si la temperatura de funcionamiento del equipo supera el valor preestablecido, se enciende el indicador luminoso en el centro del panel de control y suena una alarma. El sistema se bloquea y se apaga automáticamente. Cuando la temperatura desciende por debajo del umbral preestablecido, el indicador luminoso se apaga, cesa la alarma y el sistema reanuda su funcionamiento normal.

Indicador de mal funcionamiento de circuito único

En caso de fallo en un solo circuito, se enciende una luz roja junto al clip del fusible.

**Conexiones de salida**

**Conéctalo a 6 luces LED auxiliares o dispositivos eléctricos.**

La potencia total será de 600 W a 12 V, 1200 W a 24 V y la corriente máxima es de 60 A.

La corriente de salida máxima de tierra 6 es 30A, la salida máxima La corriente entre las tomas de tierra 4 y 5 es de 20 A.

La corriente de salida máxima de las tomas de tierra 2 y 3 es de 10 A.

5. 2. 3. 4. 5 La corriente de salida máxima diseñada es de 20 A.

La corriente de salida máxima prevista para la toma de tierra 6 es de 30 A.

Asegúrese de que todas las lámparas estén conectadas antes de conectar el cable de alimentación.

| Circuit 1 | Circuit 2 | Circuit 3 |
|---|---|---|
| 5A | 10A | 10A |
| Circuit 4 | Circuit 5 | Circuit 6 |
| 20A | 20A | 30A |







VEVOR

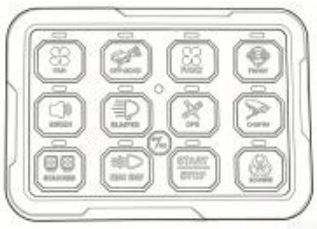
Upgrade · The Home Creator Way

# Panel przełączników

**MODEL: OT070 /OT095/OT094**

VEVOR | Upgrade The Home Creator Way

**Model:OT070/ OT095/ OT094**





To jest oryginalna instrukcja obsługi. Przed użyciem prosimy o dokładne zapoznanie się z treścią instrukcji. Firma VEVOR zastrzega sobie prawo do jednoznacznej interpretacji niniejszej instrukcji obsługi. Wygląd produktu zależy od stanu, w jakim go otrzymali Państwo. Prosimy o wyrozumiałość, ale nie będziemy Państwa ponownie informować o aktualizacjach technologicznych lub oprogramowania naszego produktu.

| | |
|---|---|
| | Ostrzeżenie: Aby zminimalizować ryzyko obrażeń, użytkownik powinien uważnie przeczytać instrukcję obsługi. |
| | To urządzenie jest zgodne z częścią 15 przepisów FCC. Jego działanie podlega następującym dwóm warunkom: (1) Urządzenie nie może powodować szkodliwych zakłóceń oraz (2) Urządzenie musi akceptować wszelkie odbierane zakłócenia, w tym zakłócenia, które mogą powodować niepożądane działanie. |
| | Niniejszy produkt podlega przepisom Dyrektywy Europejskiej 2012/19/WE. Symbol przedstawiający przekreślony kosz na śmieci na kółkach oznacza, że produkt wymaga selektywnej zbiórki odpadów w Unii Europejskiej. Dotyczy to produktu i wszystkich akcesoriów oznaczonych tym symbolem. Produktów oznaczonych |

| | |
|---|---|
| | tym symbolem nie można wyrzucać razem z normalnymi odpadami domowymi, lecz należy je dostarczyć do punktu zbiórki urządzeń elektrycznych i elektronicznych przeznaczonych do recyklingu. |

**INSTRUKCJA BEZPIECZEŃSTWA**

**OSTRZEŻENIE:** Dodatkowe światła terenowe WYŁĄCZNIE DO UŻYTKU POZA DROGAMI TERENOWYMI. Nie używać na drogach publicznych, może to naruszać lokalne przepisy ruchu drogowego.

**OSTRZEŻENIE:** Po wyłączeniu pojazdu należy wyłączyć wszystkie przełączniki, aby zapobiec rozładowaniu akumulatora.

**OSTRZEŻENIE:** Światło o wysokiej intensywności może spowodować uszkodzenie oczu. Nie wpatrywać się bezpośrednio w lampę.

**OSTRZEŻENIE:** Przed przystąpieniem do montażu okablowania należy odłączyć akumulator pojazdu, aby uniknąć zwarcia i zagrożenia pożarem.

**OSTRZEŻENIE:** Nie przeciążaj obwodu, istnieje ryzyko przegrzania i pożaru.

**UWAGA:** Wyłączaj dodatkowe światła podczas ruchu z naprzeciwka, aby zapobiec wypadkom spowodowanym oślepieniem.

| **Model** | **OT070** | **OT095** | **OT094** |
|---|---|---|---|
| **Napięcie znamionowe** | **DC12-24V 60 A** | | |
| **Specyfikacja produktu** | **12 przycisków** | **4 przyciski** | **6 przycisków** |

**Model : OT070**

**LISTA PAKOWANIA**




**CECHY PRODUKTU**

Sterowanie 12 dodatkowymi światłami LED lub urządzeniami elektrycznymi

Kolorowe oświetlenie tła LED

Sterowanie trybami oświetlenia, Naciśnij i przytrzymaj przez 3 sekundy, a podświetlenie automatycznie zmieni kolor.
Automatyczna regulacja jasności podświetlenia
Włącznik/wyłącznik lub naciśnięcie przycisku chwilowego80 Projektowanie etykiet/naklejek/kalkomanii + DIY

**WSKAZANIE PANELU PRZEŁĄCZNIKÓW**




**PODŚWIETLENIE Z MOŻLIWOŚCIĄ ŚCIEMNIANIA JASNOŚCI**

Tył jasność podświetlenia panelu przełącznika jest automatycznie ściemnialna zgodnie ze zmianą jasności otoczenia/środowiska.




W tunelu lub innych ciemnych miejscach panel przełączników będzie przyciemniony, zmniejszony wpływ na widoczność kierowcy .




Na drodze lub w innym jasnym miejscu panel przełączników będzie jaśniejszy, dzięki czemu sterowanie będzie łatwiejsze .

**80 SZTUK WIELOKROTNEGO UŻYTKU ETYKIET NA PRZEŁĄCZNIKI**

1. Dokładnie wyczyść panel przełączników.



2. Odklej etykietę i mocno dociśnij panel przełączników.



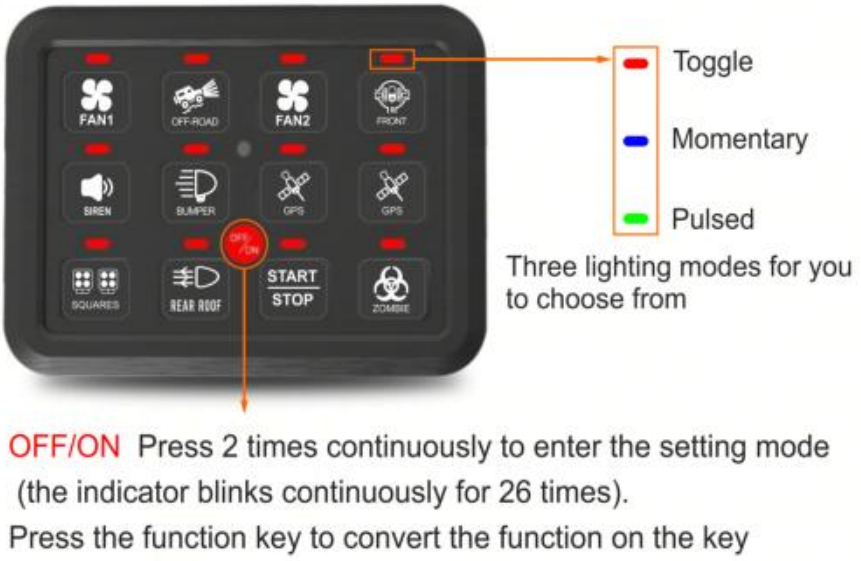

3. Wielofunkcyjne etykiety do samodzielnego montażu, dostosowane do Twoich potrzeb. (80 ikon)




**TRYB PRACY PANELU STEROWANIA**

Do wyboru są 3 tryby oświetlenia, a różne kolory oznaczają różne tryby pracy:

Czerwony: Przełącz Niebieski: Chwilowy Zielony: pulsujący
Niebieski: Chwilowy. Naciśnij i przytrzymaj, aby włączyć światło, a puść, aby je wyłączyć.




**USTAWIENIE TRYBU OŚWIETLENIA**

Czerwona lampka kontrolna świeci się, gdy panel przełączników jest włączony. Po wybraniu trybu wskaźnik pokaże kolor odpowiadający danej funkcji.



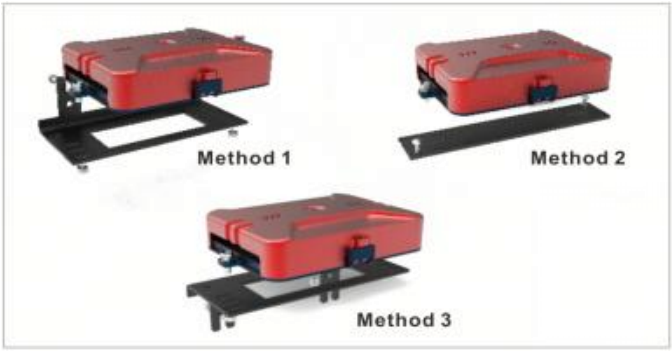

## MONTAŻ SKRZYNKI STEROWNICZEJ

Dostępne są DWIE różne metody instalacji:

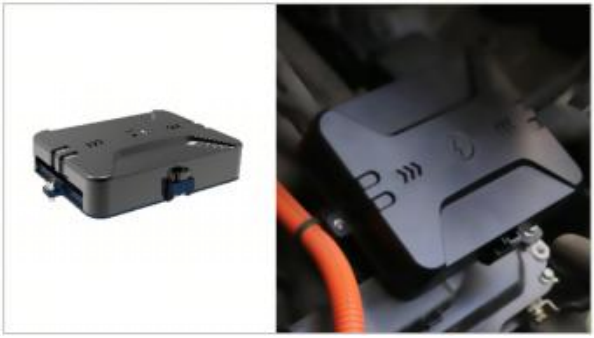
Zamocuj wspornik montażowy

Montaż podtynkowy
Idealny montaż skrzynki sterowniczej powinien odbywać się nisko, aby zapewnić swobodny przepływ przewodów zasilających, przewodów dodatkowych i wiązek przewodów sterujących.
Jeśli zdecydujesz się na wiercenie, sprawdź odstęp za miejscem wiercenia. Upewnij się, że nie przewiercisz i nie uszkodzisz wiązek przewodów ani podzespołów pojazdu.

**Napraw mocowanie**
Używając wspornika montażowego jako przewodnika, znajdź odpowiednie miejsce do zamontowania skrzynki sterowniczej.




**Montaż podtynkowy**
Używając skrzynki sterowniczej jako przewodnika, wybierz odpowiednie miejsce montażu.



## MONTAŻ PANELU PRZEŁĄCZNIKÓW
Dostępne są DWIE różne metody montażu. Kąt wspornika montażowego można

regulować:
Uchwyt montażowy z regulacją kąta
uchwyt montażowy
Zamontuj panel przełączników w wybranym uchwycie montażowym, a następnie zamocuj uchwyt za pomocą dołączonych śrub.
Idealna grubość powierzchni montażowej powinna wynosić od 1/8" do 1/4".
Sprawdź, czy przewód sterujący i przedłużacz typu plug&play są wystarczająco długie, aby zamontować urządzenie w wybranym miejscu.
Sprawdź odstęp za miejscem montażu. Upewnij się, że nie przewiercisz przewodów ani nie uszkodzisz ich.
Gdy już zdecydujesz, gdzie chcesz zamontować urządzenie, zaznacz za pomocą uchwytu miejsce wywiercenia otworu.
Po zamontowaniu panelu należy przystąpić do montażu okablowania.

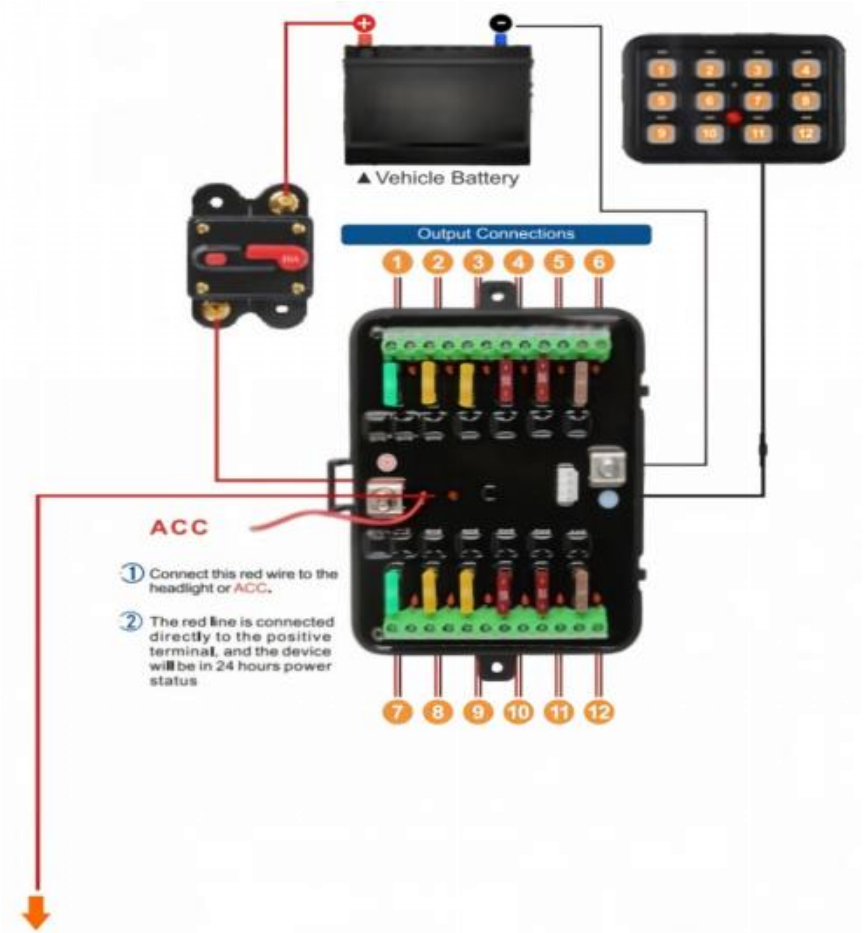
## Mocowanie z regulowanym kątem



## Montaż podtynkowy



## SCHEMAT OKABLOWANIA ZESPOŁU PRZEŁĄCZNIKÓW




Wskaźnik awarii wysokiej temperatury

Jeśli temperatura robocza urządzenia przekroczy ustawioną wartość, zapala się kontrolka na środku panelu sterowania, czemu towarzyszy sygnał dźwiękowy. System blokuje się i wyłącza automatycznie. Gdy temperatura spadnie poniżej ustawionego progu, kontrolka gaśnie, sygnał dźwiękowy cichnie, a system powraca do normalnej pracy.

Wskaźnik awarii pojedynczego obwodu

W przypadku awarii jednego obwodu obok bezpiecznika zapala się czerwona lampka.

**Podłącz do 12 dodatkowych świateł LED lub urządzeń elektrycznych**

Całkowita moc wyniesie 1000 W przy napięciu 12 V, 1500 W przy napięciu 24 V, a maksymalny prąd to 80 A.
Maksymalny prąd wyjściowy uziemienia 1 i 7 wynosi 30 A, maksymalny prąd wyjściowy uziemienia 2/3/8/9 wynosi 20 A.
Maksymalny prąd wyjściowy uziemienia 4/5/10/11 wynosi 10A.
Maksymalny prąd wyjściowy uziemienia 6 i 12 wynosi 5A.
1/2/3/4/ 5/ 6/8/ 9/ 10/ 11/ 12 Maksymalny zaprojektowany prąd wyjściowy wynosi 20A.
Maksymalny prąd wyjściowy uziemienia 1 i 7 wynosi 40A.
Przed podłączeniem kabla zasilającego należy upewnić się, że wszystkie lampy są prawidłowo zamontowane.

| Circuit 1 | Circuit 2 | Circuit 3 | Circuit 4 |
|---|---|---|---|
| 30A | 20A | 20A | 10A |
| Circuit 5 | Circuit 6 | Circuit 7 | Circuit 8 |
| 10A | 5A | 30A | 20A |
| Circuit 9 | Circuit 10 | Circuit 11 | Circuit 12 |
| 20A | 10A | 10A | 5A |



**Model : OT0 95**

**LISTA PAKOWANIA**

A Switch Panel



B Circuit Control Box



C Mounting Brackets





D Power Harness, Connections





E Circuit Breaker Protector



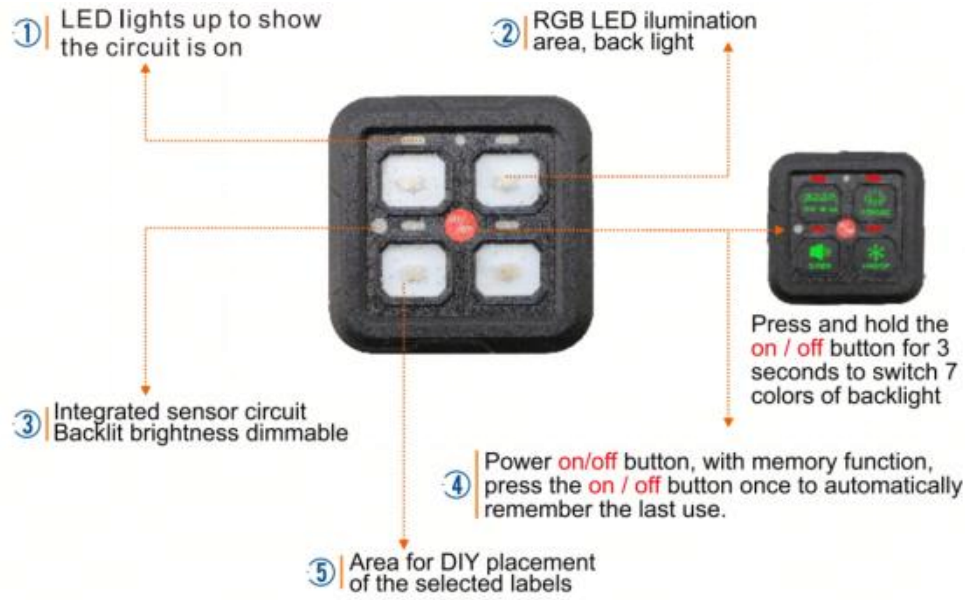
F 80pcs Labels(Decals)



**CECHY PRODUKTU**

Sterowanie 4 dodatkowymi światłami LED lub urządzeniami elektrycznymi
Kolorowe oświetlenie tła LED
Sterowanie trybami oświetlenia – przełączanie/chwilowe/impulsowe.Naciśnij i Przytrzymaj przez 3 sekundy, a podświetlenie automatycznie zmieni kolor.
Automatyczna + ręczna regulacja jasności podświetlenia
Włącznik/wyłącznik lub naciśnięcie przycisku chwilowego80Projektowanie etykiet/naklejek/kalkomanii + DIY

**WSKAZANIE PANELU PRZEŁĄCZNIKÓW**




**PODŚWIETLENIE Z MOŻLIWOŚCIĄ ŚCIEMNIANIA JASNOŚCI**

Tył jasność podświetlenia panelu przełącznika jest automatycznie

ściemnialna zgodnie ze zmianą jasności otoczenia/środowiska.




W tunelu lub innych ciemnych miejscach panel przełączników będzie przyciemniony, zmniejszony wpływ na widoczność kierowcy .




Na drodze lub w innym jasnym miejscu panel przełączników będzie jaśniejszy, dzięki czemu sterowanie będzie łatwiejsze .

**80 SZTUK WIELOKROTNEGO UŻYTKU ETYKIET NA PRZEŁĄCZNIKI**

1. Dokładnie wyczyść panel przełączników.



2. Odklej etykietę i mocno dociśnij panel przełączników.



3. Wielofunkcyjne etykiety do samodzielnego montażu, dostosowane do Twoich potrzeb. (80 ikon)




**TRYB PRACY PANELU STEROWANIA**

Do wyboru są 3 tryby oświetlenia, a różne kolory oznaczają różne tryby pracy:

Czerwony: Przełącz Niebieski: Chwilowy Zielony: pulsujący
Niebieski: Chwilowy. Naciśnij i przytrzymaj, aby włączyć światło, a puść, aby je wyłączyć.




OFF/ON Press 2 times continuously to enter the setting mode (the indicator blinks continuously for 26 times).
Press the function key to convert the function on the key

**USTAWIENIE TRYBU OŚWIETLENIA**

Czerwona lampka kontrolna świeci się, gdy panel przełączników jest włączony. Po wybraniu trybu, lampka kontrolna pokaże kolor odpowiadającej jej funkcji.




**MONTAŻ SKRZYNKI STEROWNICZEJ**

Dostępne są DWIE różne metody instalacji:
Zamocuj wspornik montażowy

Montaż podtynkowy
Idealny montaż skrzynki sterowniczej powinien odbywać się nisko, aby zapewnić swobodny przepływ przewodów zasilających, przewodów dodatkowych i wiązek przewodów sterujących.
Jeśli zdecydujesz się na wiercenie, sprawdź odstęp za miejscem wiercenia. Upewnij się, że nie przewiercisz i nie uszkodzisz wiązek przewodów ani podzespołów pojazdu.

## Napraw mocowanie

Używając wspornika montażowego jako przewodnika, znajdź odpowiednie miejsce do zamontowania skrzynki sterowniczej.



**Montaż podtynkowy**

Używając skrzynki sterowniczej jako przewodnika, wybierz odpowiednie miejsce montażu.



**MONTAŻ PANELU PRZEŁĄCZNIKÓW**

Zamontuj panel przełączników w wybranym uchwycie montażowym, a następnie

zamocuj uchwyt za pomocą dołączonych śrub.
Idealna grubość powierzchni montażowej powinna wynosić od 1/8" do 1/4".
Sprawdź, czy przewód sterujący i przedłużacz typu plug&play są wystarczająco długie, aby zamontować urządzenie w wybranym miejscu.
Sprawdź odstęp za miejscem montażu. Upewnij się, że nie przewiercisz przewodów ani nie uszkodzisz żadnych elementów pojazdu.
Gdy już zdecydujesz, gdzie chcesz zamontować urządzenie, zaznacz za pomocą uchwytu miejsce wywiercenia otworu.
Po zamontowaniu panelu należy przystąpić do montażu okablowania.

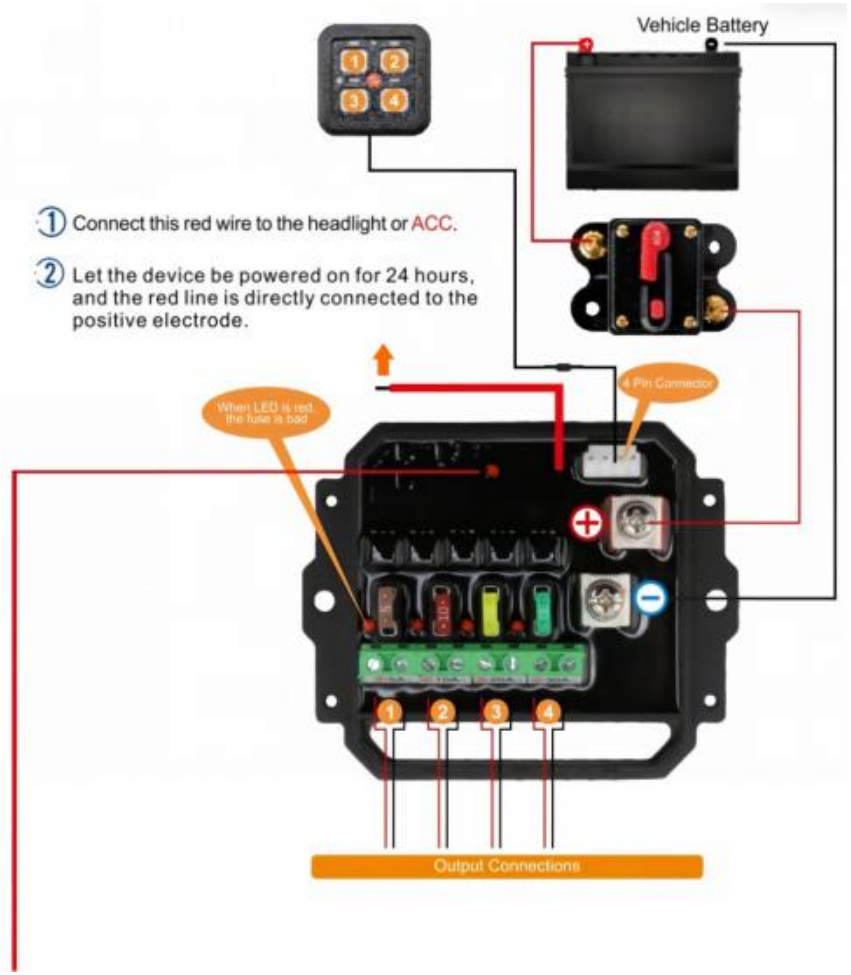
**Mocowanie z regulowanym kątem**



## Montaż podtynkowy



## SCHEMAT OKABLOWANIA ZESPOŁU PRZEŁĄCZNIKÓW




Wskaźnik awarii wysokiej temperatury

Jeśli temperatura robocza urządzenia przekroczy ustawioną wartość, zapala się kontrolka na środku panelu sterowania, czemu towarzyszy sygnał dźwiękowy. System blokuje się i wyłącza automatycznie. Gdy temperatura spadnie poniżej ustawionego progu, kontrolka gaśnie, sygnał dźwiękowy cichnie, a system powraca do normalnej pracy.

Wskaźnik awarii pojedynczego obwodu

W przypadku awarii jednego obwodu obok bezpiecznika zapala się czerwona lampka.

**Podłącz do 4 dodatkowych świateł LED lub urządzeń elektrycznych**

Całkowita moc wyniesie 600 W przy napięciu 12 V, 1200 W przy napięciu 24 V, a maksymalny prąd to 60 A.

Maksymalny prąd wyjściowy uziemienia 4 wynosi 30A, maksymalny prąd wyjściowy uziemienia 1-3 wynosi 20A.

Zalecana metoda podłączenia polega na stopniowym zwiększaniu prądu od uziemienia 1 do uziemienia 4.

Przed podłączeniem kabla zasilającego należy upewnić się, że wszystkie lampy są prawidłowo zamontowane.

| Circuit 1 | Circuit 2 |
|---|---|
| 5A | 10A |
| Circuit 3 | Circuit 4 |
| 20A | 30A |



**Model : OT0 94**

**LISTA PAKOWANIA**

A Switch Panel



B Circuit Control Box



C Mounting Brackets





D Power Harness, Connections





E Circuit Breaker Protector



F 80pcs Labels(Decals)



**CECHY PRODUKTU**

Sterowanie 6 dodatkowymi światłami LED lub urządzeniami elektrycznymi

Kolorowe oświetlenie tła LED

Sterowanie trybami oświetlenia – przełączanie/chwilowe/impulsowe.Naciśnij i Przytrzymaj przez 3 sekundy, a podświetlenie automatycznie zmieni kolor.

Automatyczna + ręczna regulacja jasności podświetlenia

Włącznik/wyłącznik lub naciśnięcie chwilowe

80 Projekty etykiet / naklejek / kalkomanii + DIY

**WSKAZANIE PANELU PRZEŁĄCZNIKÓW**




**PODŚWIETLENIE Z MOŻLIWOŚCIĄ ŚCIEMNIANIA JASNOŚCI**

Tył jasność podświetlenia panelu przełącznika jest automatycznie ściemnialna zgodnie ze zmianą jasności otoczenia/środowiska.




W tunelu lub innych ciemnych miejscach panel przełączników będzie przyciemniony, zmniejszony wpływ na widoczność kierowcy .




Na drodze lub w innym jasnym miejscu panel przełączników będzie jaśniejszy, dzięki czemu sterowanie będzie łatwiejsze .

**80 SZTUK WIELOKROTNEGO UŻYTKU ETYKIET NA PRZEŁĄCZNIKI**

1. Dokładnie wyczyść panel przełączników.



2. Odklej etykietę i mocno dociśnij panel przełączników.



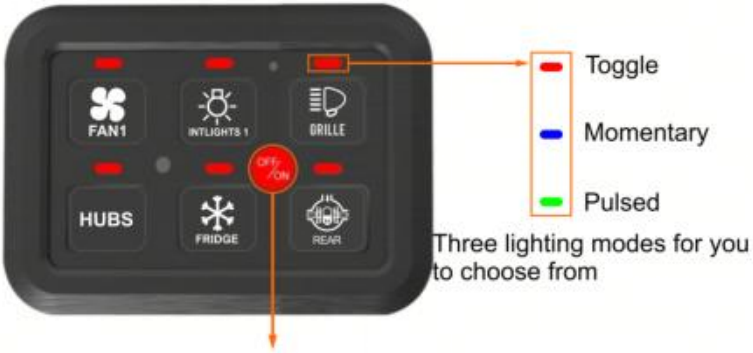

3. Wielofunkcyjne etykiety do samodzielnego montażu, dostosowane do Twoich potrzeb. (80 ikon)




**TRYB PRACY PANELU STEROWANIA**

Do wyboru są 3 tryby oświetlenia, a różne kolory oznaczają różne tryby pracy:

Czerwony: Przełącz Niebieski: Chwilowy Zielony: pulsujący
Niebieski: Chwilowy. Naciśnij i przytrzymaj, aby włączyć światło, a puść, aby je wyłączyć.




OFF/ON Press 2 times continuously to enter the setting mode (the indicator blinks continuously for 26 times).
Press the function key to convert the function on the key

**USTAWIENIE TRYBU OŚWIETLENIA**

Czerwona lampka kontrolna świeci się, gdy panel przełączników jest włączony. Po wybraniu trybu, lampka kontrolna pokaże kolor odpowiadającej jej funkcji.




**MONTAŻ SKRZYNKI STEROWNICZEJ**

Dostępne są DWIE różne metody instalacji:
Zamocuj wspornik montażowy

Montaż podtynkowy
Idealny montaż skrzynki sterowniczej powinien odbywać się nisko, aby zapewnić swobodny przepływ przewodów zasilających, przewodów dodatkowych i wiązek przewodów sterujących.
Jeśli zdecydujesz się na wiercenie, sprawdź odstęp za miejscem wiercenia. Upewnij się, że nie przewiercisz i nie uszkodzisz wiązek przewodów ani podzespołów pojazdu.

## Napraw mocowanie

Używając wspornika montażowego jako przewodnika, znajdź odpowiednie miejsce do zamontowania skrzynki sterowniczej.



**Montaż podtynkowy**

Używając skrzynki sterowniczej jako przewodnika, wybierz odpowiednie miejsce montażu.



**MONTAŻ PANELU PRZEŁĄCZNIKÓW**

Zamontuj panel przełączników w wybranym uchwycie montażowym, a następnie

zamocuj uchwyt za pomocą dołączonych śrub.
Idealna grubość powierzchni montażowej powinna wynosić od 1/8" do 1/4".
Sprawdź, czy przewód sterujący i przedłużacz typu plug&play są wystarczająco długie, aby zamontować urządzenie w wybranym miejscu.
Sprawdź odstęp za miejscem montażu. Upewnij się, że nie przewiercisz przewodów ani nie uszkodzisz żadnych elementów pojazdu.
Gdy już zdecydujesz, gdzie chcesz zamontować urządzenie, zaznacz za pomocą uchwytu miejsce wywiercenia otworu.
Po zamontowaniu panelu należy przystąpić do montażu okablowania.

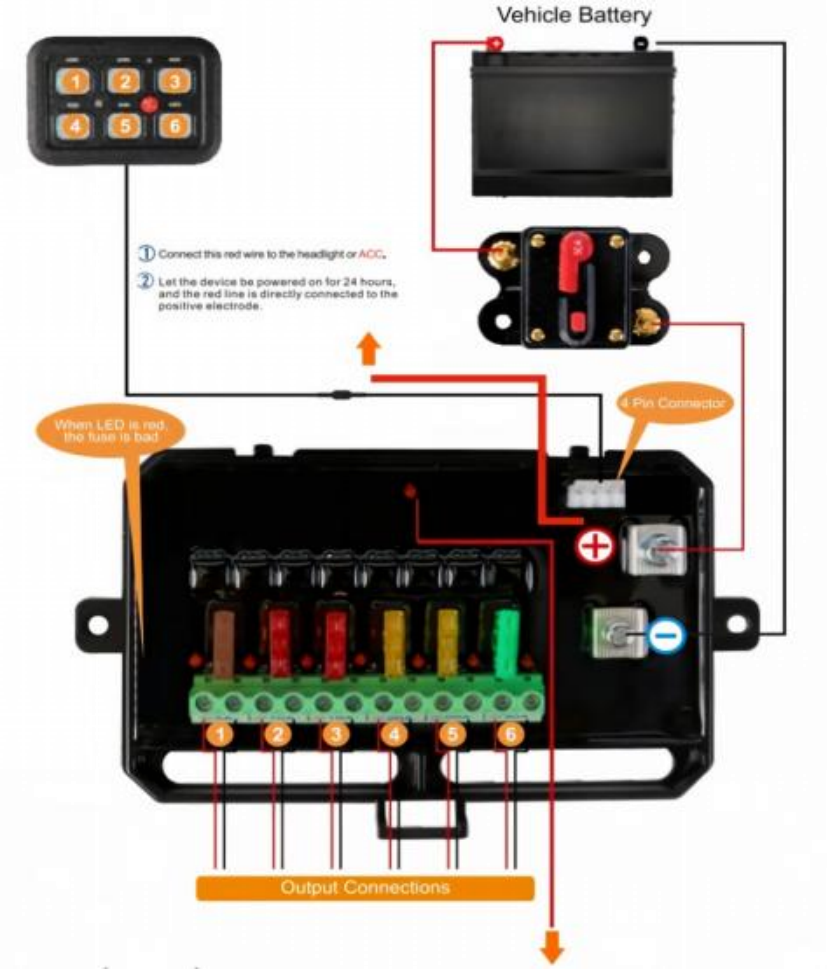
## Mocowanie z regulowanym kątem



## Montaż podtynkowy



## SCHEMAT OKABLOWANIA ZESPOŁU PRZEŁĄCZNIKÓW




Wskaźnik awarii wysokiej temperatury

Jeśli temperatura robocza urządzenia przekroczy ustawioną wartość, zapala się kontrolka na środku panelu sterowania, czemu towarzyszy sygnał dźwiękowy. System blokuje się i wyłącza automatycznie. Gdy temperatura spadnie poniżej ustawionego progu, kontrolka gaśnie, sygnał dźwiękowy cichnie, a system powraca do normalnej pracy.

Wskaźnik awarii pojedynczego obwodu

W przypadku awarii jednego obwodu obok bezpiecznika zapala się czerwona lampka.

**Połączenia wyjściowe**

**Podłącz do 6 dodatkowych świateł LED lub urządzeń elektrycznych**

Całkowita moc wynosi 600 W przy napięciu 12 V, 1200 W przy napięciu 24 V, a maksymalny prąd wynosi 60 A.

Maksymalny prąd wyjściowy uziemienia 6 wynosi 30A, maksymalny prąd wyjściowy Prąd uziemienia 4 i 5 wynosi 20A.

Maksymalny prąd wyjściowy uziemienia 2 i 3 wynosi 10A.

6. 2. 3. 4. 5 Maksymalny prąd wyjściowy wynosi 20A.

Maksymalny prąd wyjściowy uziemienia 6 wynosi 30A.

Przed podłączeniem kabla zasilającego należy upewnić się, że wszystkie lampy są prawidłowo podłączone.

| Circuit 1 | Circuit 2 | Circuit 3 |
|---|---|---|
| 5A | 10A | 10A |
| Circuit 4 | Circuit 5 | Circuit 6 |
| 20A | 20A | 30A |







VEVOR

Upgrade · The Home Creator Way

# Schakelaar paneel

**MODEL: OT070 /OT095/OT094**

VEVOR | Upgrade The Home Creator Way

**Model: OT070/ OT095/ OT094**



Dit is de originele handleiding. Lees alle instructies in de handleiding zorgvuldig door voordat u het product in gebruik neemt. VEVOR behoudt zich het recht voor om de gebruikershandleiding anders te interpreteren. Het uiterlijk van het product kan afwijken van het product dat u ontvangt. Wij zullen u niet opnieuw informeren over eventuele technologische of software-updates voor ons product.

| | |
|---|---|
| | Waarschuwing: Om het risico op letsel te verminderen, dient de gebruiker de gebruiksaanwijzing zorgvuldig te lezen. |
| | Dit apparaat voldoet aan Deel 15 van de FCC-regels. De werking is onderworpen aan de volgende twee voorwaarden: (1) Dit apparaat mag geen schadelijke interferentie veroorzaken, en (2) dit apparaat moet alle ontvangen interferentie accepteren, inclusief interferentie die een ongewenste werking kan veroorzaken. |
| | Dit product valt onder de bepalingen van de Europese Richtlijn 2012/19/EC. Het symbool met een doorgestreepte afvalcontainer geeft aan dat dit product in de Europese Unie apart moet worden ingezameld. Dit geldt voor het product en alle accessoires die met dit symbool zijn gemarkeerd. Producten die zo zijn gemarkeerd, |

| | |
|---|---|
| | mogen niet bij het normale huisvuil worden weggegooid, maar moeten worden ingeleverd bij een inzamelpunt voor de recycling van elektrische en elektronische apparaten. |

**VEILIGHEIDSINSTRUCTIES**

**WAARSCHUWING:** Extra offroad-verlichting UITSLUITEND VOOR GEBRUIK BUITEN DE WEG. Niet gebruiken op de openbare weg, dit kan in strijd zijn met de plaatselijke verkeersregels.

**WAARSCHUWING:** Schakel alle schakelaars UIT na het uitschakelen van het voertuig om te voorkomen dat de accu leeg raakt.

**WAARSCHUWING:** Intensief licht kan oogbeschadiging veroorzaken. Kijk niet rechtstreeks in de lamp.

**WAARSCHUWING:** Koppel de accu van het voertuig los voordat u met de bedrading begint om kortsluiting en brandgevaar te voorkomen.

**WAARSCHUWING:** Overbelast het circuit niet, risico op oververhitting en brand.

**LET OP:** Schakel extra verlichting uit bij tegemoetkomend verkeer om verblinding te voorkomen.

| **Model** | **OT070** | **OT095** | **OT094** |
|---|---|---|---|
| **Nominale spanning** | **DC12-24V 60 A** | | |
| **Productspecificaties** | **12 knoppen** | **4 knoppen** | **6 knoppen** |

**Model : OT070**

**PAKLIJST**

A Switch Panel



B Circuit Control Box



C Mounting Brackets



D Power Harness, Connections





E Circuit Breaker Protector



F 80pcs Labels(Decals)



**PRODUCTKENMERKEN**

Bedien 12 extra ledlampen of elektrische apparaten.

Kleurrijke LED-achtergrondverlichting

Bediening van de verlichtingsmodi, Houd de knop 3 seconden ingedrukt; de achtergrondverlichting verandert automatisch van kleur.
Automatische aanpassing van de helderheid van de achtergrondverlichting
Aan/uit-schakelaar of kortstondige drukbediening. 80 ontwerpen voor etiketten/stickers/decals + doe-het-zelf.

**SCHAKELPANEELINDICATIE**




**ACHTERVERLICHTING, HELDERHEID DIMBAAR**

De achterkant De helderheid van de verlichting van het schakelpaneel is automatisch dimbaar. afhankelijk van de variatie in helderheid van de omgeving.




In de tunnel of andere donkere ruimtes zal het schakelpaneel minder helder zijn. de invloed op het zicht van de bestuurder .




Op de weg of in andere goed verlichte omgevingen zal het schakelpaneel helderder oplichten, waardoor u het gemakkelijker kunt bedienen .

**80 stuks herbruikbare schakelaarlabels**

1. Maak het schakelpaneel grondig schoon.



2. Verwijder het label en druk stevig op het schakelpaneel.




3. Multifunctionele labels voor doe-het-zelfprojecten, afgestemd op uw specifieke behoeften. (80 pictogrammen)



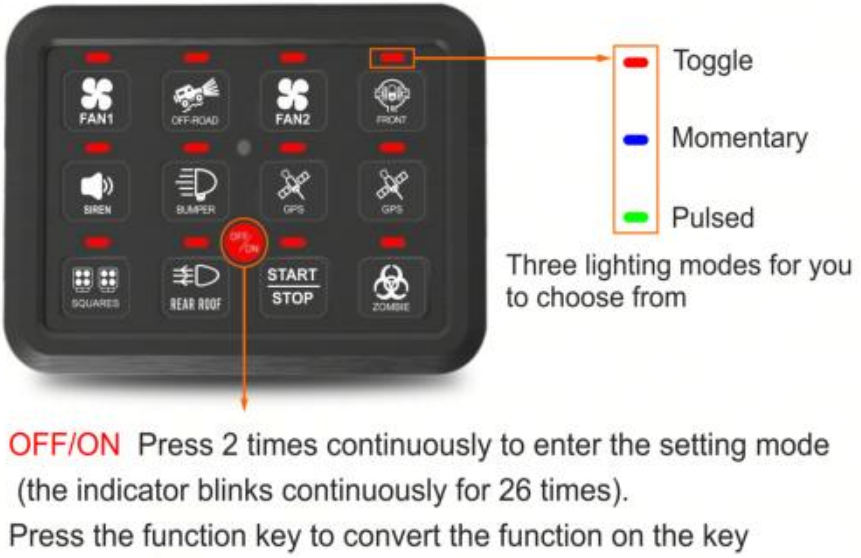

**WERKINGSMODUS VAN HET BEDIENINGSPANEEL**

U kunt kiezen uit 3 verlichtingsmodi, waarbij de verschillende kleuren de

verschillende werkmodi vertegenwoordigen:

Rood: Schakelen/verbergen Blauw: Tijdelijk Groen: Gepulseerd

Blauw: Kortstondig, ingedrukt houden om het licht aan te doen en loslaten om het licht uit te doen.




**INSTELLING VAN DE VERLICHTINGSMODUS**

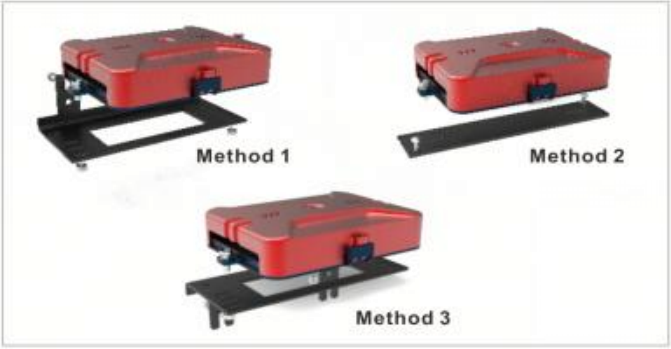
Het rode indicatielampje brandt wanneer het schakelpaneel is ingeschakeld. Wanneer u de modus selecteert, zal de indicator de kleur van de bijbehorende functie weergeven.




**DE BEDIENINGSKAST MONTEREN**

Er zijn TWEE verschillende installatiemethoden beschikbaar:
Bevestigingsbeugel
Inbouwmontage
De ideale montagepositie voor de besturingskast is laag, zodat de stroomdraden, accessoiredraden en de meegeleverde kabelbomen van de besturing vrij kunnen lopen.
Als u besluit te boren, controleer dan de beschikbare ruimte achter de boorlocatie. Zorg ervoor dat u geen kabelbomen of andere onderdelen van het voertuig beschadigt door te boren.

**Bevestigingsbeugel**
Gebruik de montagebeugel als leidraad om een geschikte en gewenste plek te vinden voor de montage van de besturingskast.




**Inbouwmontage**
Gebruik de bedieningskast als leidraad om een goede en gewenste locatie voor de montage te vinden.



## MONTAGE VAN HET SCHAKELPANEEL

Er zijn TWEE verschillende installatiemethoden beschikbaar; de hoek van de montagebeugel is verstelbaar:

Hoek verstelbare montagebeugel

inbouwbeugel

Bevestig het schakelpaneel aan de gewenste montagebeugel en gebruik vervolgens de meegeleverde schroeven om de beugel vast te zetten.

De ideale dikte van het montageoppervlak moet tussen 1/8" en 1/4".

Controleer of de stuurkabel en de verlengkabel (plug&play) lang genoeg zijn voor montage op de gewenste locatie.

Controleer de ruimte achter de installatielocatie. Zorg ervoor dat u geen draden of onderdelen van het voertuig beschadigt door te boren.

Zodra je hebt bepaald waar je de beugel wilt monteren, gebruik je de beugel om de boorlocatie te markeren.

Na de installatie van het paneel kunt u verdergaan met de bedrading.

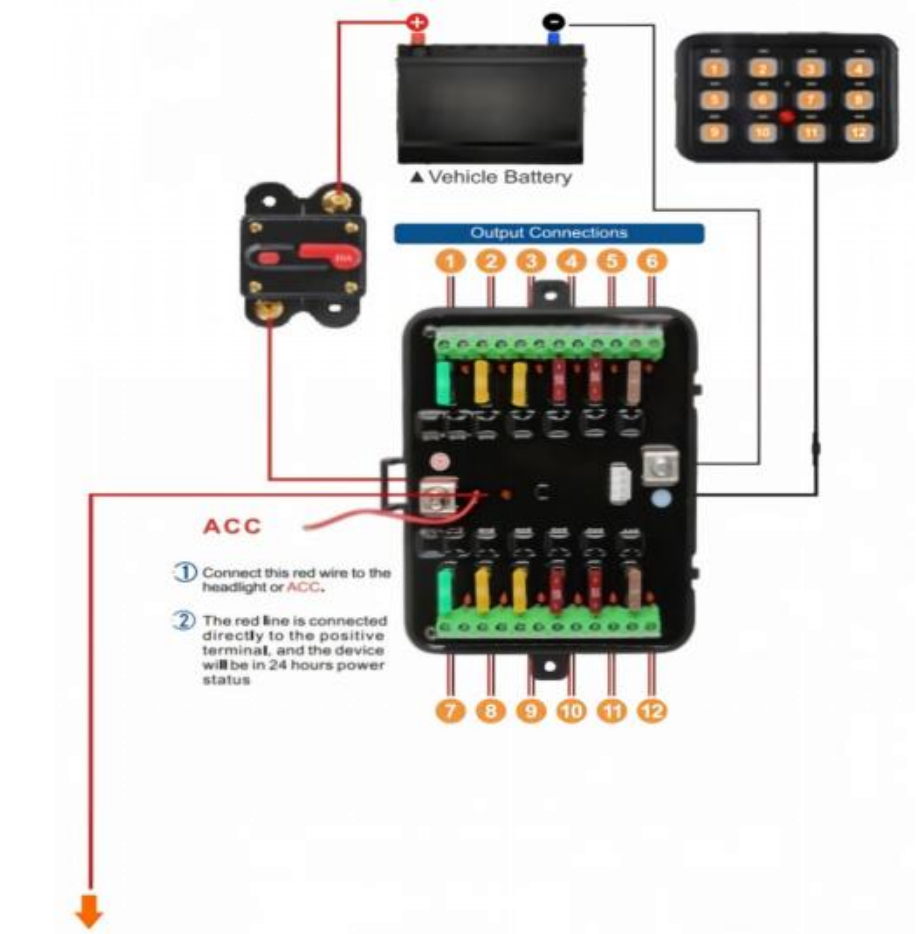
### Hoekverstelbare montage



### Inbouwmontage



## BEDRADINGSSCHEMA SCHAKELAARSEENHEID




Indicator voor storing bij hoge temperatuur

Als de bedrijfstemperatuur van de apparatuur de ingestelde waarde overschrijdt, gaat het indicatielampje in het midden van de besturingsprintplaat branden, vergezeld van een zoemend alarm. Het systeem blokkeert en schakelt automatisch uit. Wanneer de temperatuur onder de ingestelde drempelwaarde daalt, gaat het indicatielampje uit, stopt het zoemende geluid en hervat het systeem de normale werking.

Indicator voor enkelvoudige circuitstoring

Bij een storing in één circuit gaat er een rood lampje naast de zekeringhouder branden.

**Sluit 12 extra ledlampen of elektrische apparaten aan.**

Het totale vermogen bedraagt 1000W bij 12V, 1500W bij 24V en de maximale stroomsterkte is 80A.

De maximale uitgangsstroom van aarding 1&7 is 30A, de maximale uitgangsstroom van aarding 2/3/8/9 is 20A.

De maximale uitgangsstroom van massa 4/5/10/11 is 10A.

De maximale uitgangsstroom van massa 6&12 is 5A.

1/2/3/4/ 5/ 6/8/ 9/ 10/ 11/ 12 De ontworpen maximale uitgangsstroom is 20A.

De maximale uitgangsstroom van massa 1&7 is 40A.

Controleer of alle lampen correct geplaatst zijn voordat u de stroomkabel aansluit.

| Circuit 1 | Circuit 2 | Circuit 3 | Circuit 4 |
|---|---|---|---|
| 30A | 20A | 20A | 10A |
| Circuit 5 | Circuit 6 | Circuit 7 | Circuit 8 |
| 10A | 5A | 30A | 20A |
| Circuit 9 | Circuit 10 | Circuit 11 | Circuit 12 |
| 20A | 10A | 10A | 5A |



**Model : OT0 95**

**PAKLIJST**

A Switch Panel



B Circuit Control Box



C Mounting Brackets





D Power Harness, Connections





E Circuit Breaker Protector



F 80pcs Labels(Decals)



**PRODUCTKENMERKEN**

Bedien 4 extra ledlampen of elektrische apparaten.
Kleurrijke LED-achtergrondverlichting
Bediening van de verlichtingsmodi: schakelen/momentaan/pulserend. Druk op en Houd 3 seconden ingedrukt, de achtergrondverlichting verandert automatisch van kleur.
Automatische + handmatige aanpassing van de helderheid van de achtergrondverlichting
Aan/uit-schakelaar of kortstondige drukbediening. 80 Labels/stickers/decals ontwerpen + DIY

**SCHAKELPANEELINDICATIE**



**ACHTERVERLICHTING, HELDERHEID DIMBAAR**

De achterkant De helderheid van de verlichting van het schakelpaneel is automatisch dimbaar. afhankelijk van de variatie in helderheid van de omgeving.




In de tunnel of andere donkere ruimtes zal het schakelpaneel minder helder zijn. de invloed op het zicht van de bestuurder .




Op de weg of in andere goed verlichte omgevingen zal het schakelpaneel helderder oplichten, waardoor u het gemakkelijker kunt bedienen .

**80 stuks herbruikbare schakelaarlabels**

1. Maak het schakelpaneel grondig schoon.



2. Verwijder het label en druk stevig op het schakelpaneel.



3. Multifunctionele labels voor doe-het-zelfprojecten, afgestemd op uw specifieke behoeften. (80 pictogrammen)



**WERKINGSMODUS VAN HET BEDIENINGSPANEEL**

U kunt kiezen uit 3 verlichtingsmodi, waarbij de verschillende kleuren de verschillende werkmodi vertegenwoordigen:

Rood: Schakelen/verbergen Blauw: Tijdelijk Groen: Gepulseerd

Blauw: Kortstondig, ingedrukt houden om het licht aan te doen en loslaten om het licht uit te doen.




**INSTELLING VAN DE VERLICHTINGSMODUS**

Het rode indicatielampje brandt wanneer het schakelpaneel is ingeschakeld. Wanneer u een modus selecteert, geeft het indicatielampje de kleur van de bijbehorende functie weer.



**DE BEDIENINGSKAST MONTEREN**

Er zijn TWEE verschillende installatiemethoden beschikbaar:

Bevestigingsbeugel

Inbouwmontage

De ideale montagepositie voor de besturingskast is laag, zodat de stroomdraden, accessoiredraden en de meegeleverde kabelbomen van de besturing vrij kunnen lopen.

Als u besluit te boren, controleer dan de beschikbare ruimte achter de boorlocatie. Zorg ervoor dat u geen kabelbomen of andere onderdelen van het voertuig beschadigt door te boren.

## Bevestigingsbeugel

Gebruik de montagebeugel als leidraad om een geschikte en gewenste plek te vinden voor de montage van de besturingskast.



**Inbouwmontage**

Gebruik de bedieningskast als leidraad om een goede en gewenste locatie voor de montage te vinden.



**MONTAGE VAN HET SCHAKELPANEEL**

Bevestig het schakelpaneel aan de gewenste montagebeugel en gebruik vervolgens de meegeleverde schroeven om de beugel vast te zetten.
De ideale dikte van het montageoppervlak moet tussen 1/8" en 1/4".
Controleer of de stuurkabel en de verlengkabel (plug&play) lang genoeg zijn voor montage op de gewenste locatie.
Controleer de ruimte achter de installatielocatie. Zorg ervoor dat u geen draden of onderdelen van het voertuig beschadigt door te boren.
Zodra je hebt bepaald waar je de beugel wilt monteren, gebruik je de beugel om de boorlocatie te markeren.
Na de installatie van het paneel kunt u verdergaan met de bedrading.

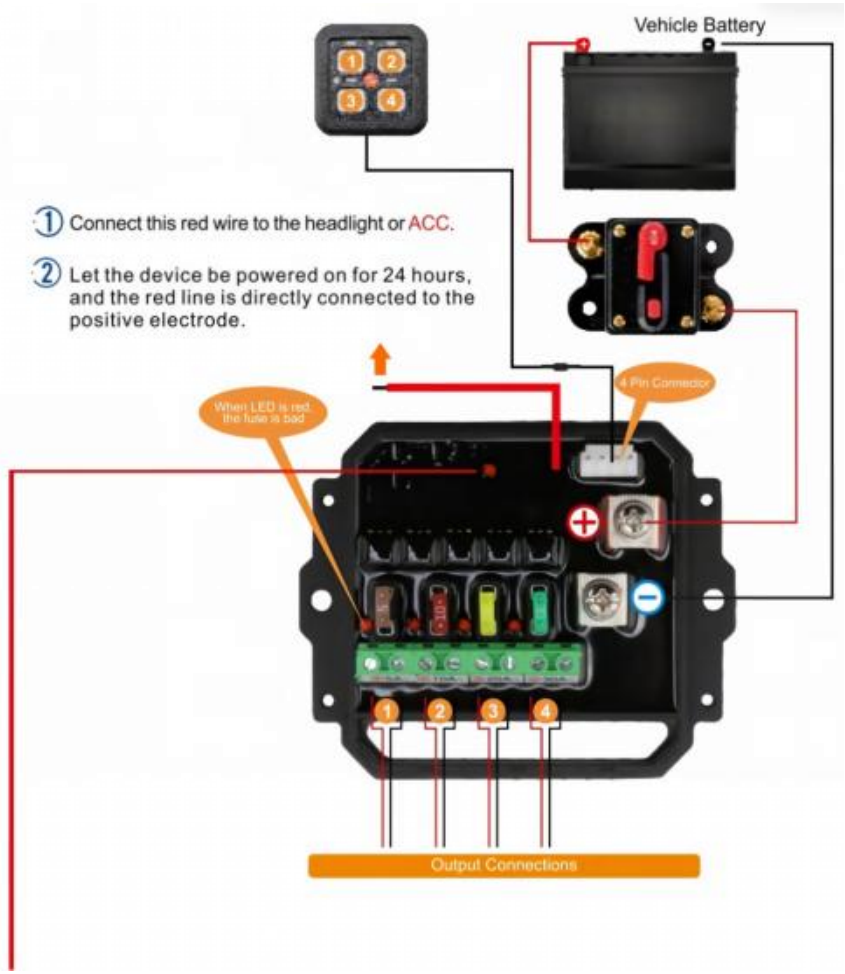
**Hoekverstelbare montage**



## Inbouwmontage



## BEDRADINGSSCHEMA SCHAKELAARSEENHEID



Indicator voor storing bij hoge temperatuur
Als de bedrijfstemperatuur van de apparatuur de ingestelde waarde overschrijdt, gaat het indicatielampje in het midden van de besturingsprintplaat branden, vergezeld van een zoemend alarm. Het systeem blokkeert en schakelt automatisch uit. Wanneer de temperatuur onder de ingestelde drempelwaarde daalt, gaat het indicatielampje uit, stopt het zoemende geluid en hervat het systeem de normale werking.
Indicator voor enkelvoudige circuitstoring
Bij een storing in één circuit gaat er een rood lampje naast de zekeringhouder branden.

**Sluit 4 extra ledlampen of elektrische apparaten aan.**
Het totale vermogen bedraagt 600 W bij 12 V, 1200 W bij 24 V en de maximale stroomsterkte is 60 A.
De maximale uitgangsstroom van massa 4 is 30A, de maximale uitgangsstroom van massa 1-3 is 20A.
De aanbevolen aansluitmethode is om de stroom geleidelijk te verhogen van aardingspunt 1 naar aardingspunt 4.
Controleer of alle lampen correct geplaatst zijn voordat u de stroomkabel aansluit.

| Circuit 1 | Circuit 2 |
|---|---|
| 5A | 10A |
| Circuit 3 | Circuit 4 |
| 20A | 30A |



**Model : OT0 94**

**PAKLIJST**




**PRODUCTKENMERKEN**

Bedien 6 extra ledlampen of elektrische apparaten.

Kleurrijke LED-achtergrondverlichting

Bediening van de verlichtingsmodi: schakelen/momentaan/pulserend. Druk op en Houd 3 seconden ingedrukt, de achtergrondverlichting verandert automatisch van kleur.
Automatische + handmatige aanpassing van de helderheid van de achtergrondverlichting
Aan/uit-schakelaar of kortstondige drukbediening
80 ontwerpen voor etiketten/stickers/decals + doe-het-zelf

**SCHAKELPANEELINDICATIE**




**ACHTERVERLICHTING, HELDERHEID DIMBAAR**

De achterkant De helderheid van de verlichting van het schakelpaneel is

automatisch dimbaar. afhankelijk van de variatie in helderheid van de omgeving.




In de tunnel of andere donkere ruimtes zal het schakelpaneel minder helder zijn. de invloed op het zicht van de bestuurder .




Op de weg of in andere goed verlichte omgevingen zal het schakelpaneel helderder oplichten, waardoor u het gemakkelijker kunt bedienen .

**80 stuks herbruikbare schakelaarlabels**

1. Maak het schakelpaneel grondig schoon.



2. Verwijder het label en druk stevig op het schakelpaneel.



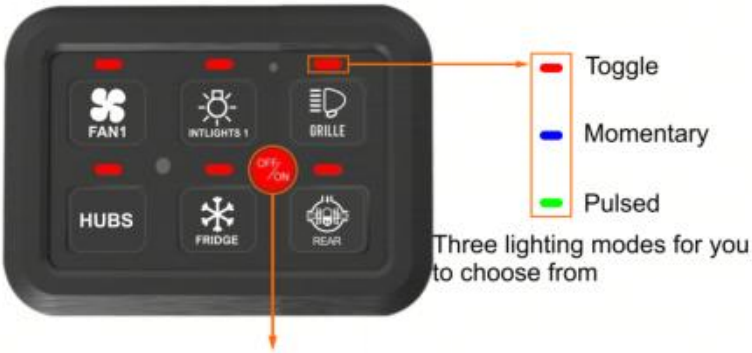

3. Multifunctionele labels voor doe-het-zelfprojecten, afgestemd op uw specifieke behoeften. (80 pictogrammen)




**WERKINGSMODUS VAN HET BEDIENINGSPANEEL**

U kunt kiezen uit 3 verlichtingsmodi, waarbij de verschillende kleuren de

verschillende werkmodi vertegenwoordigen:
Rood: Schakelen/verbergen Blauw: Tijdelijk Groen: Gepulseerd
Blauw: Kortstondig, ingedrukt houden om het licht aan te doen en loslaten om het licht uit te doen.




OFF/ON Press 2 times continuously to enter the setting mode (the indicator blinks continuously for 26 times).
Press the function key to convert the function on the key

**INSTELLING VAN DE VERLICHTINGSMODUS**

Het rode indicatielampje brandt wanneer het schakelpaneel is ingeschakeld. Wanneer u een modus selecteert, geeft het indicatielampje de kleur van de bijbehorende functie weer.




**DE BEDIENINGSKAST MONTEREN**

Er zijn TWEE verschillende installatiemethoden beschikbaar:
Bevestigingsbeugel
Inbouwmontage
De ideale montagepositie voor de besturingskast is laag, zodat de stroomdraden, accessoiredraden en de meegeleverde kabelbomen van de besturing vrij kunnen lopen.
Als u besluit te boren, controleer dan de beschikbare ruimte achter de boorlocatie. Zorg ervoor dat u geen kabelbomen of andere onderdelen van het voertuig beschadigt door te boren.

## Bevestigingsbeugel

Gebruik de montagebeugel als leidraad om een geschikte en gewenste plek te vinden voor de montage van de besturingskast.



**Inbouwmontage**

Gebruik de bedieningskast als leidraad om een goede en gewenste locatie voor de montage te vinden.



**MONTAGE VAN HET SCHAKELPANEEL**

Bevestig het schakelpaneel aan de gewenste montagebeugel en gebruik vervolgens de meegeleverde schroeven om de beugel vast te zetten.

De ideale dikte van het montageoppervlak moet tussen 1/8" en 1/4".

Controleer of de stuurkabel en de verlengkabel (plug&play) lang genoeg zijn voor montage op de gewenste locatie.

Controleer de ruimte achter de installatielocatie. Zorg ervoor dat u geen draden of onderdelen van het voertuig beschadigt door te boren.

Zodra je hebt bepaald waar je de beugel wilt monteren, gebruik je de beugel om de boorlocatie te markeren.

Na de installatie van het paneel kunt u verdergaan met de bedrading.

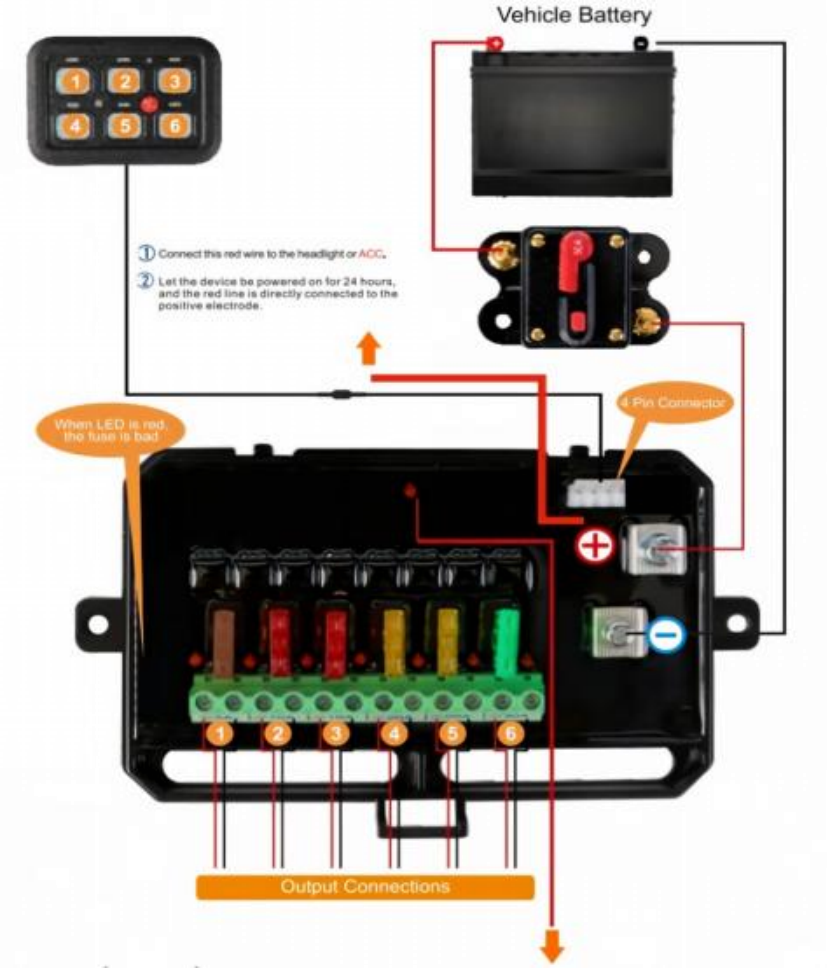
## Hoekverstelbare montage



## Inbouwmontage



## BEDRADINGSSCHEMA SCHAKELAARSEENHEID




Indicator voor storing bij hoge temperatuur

Als de bedrijfstemperatuur van de apparatuur de ingestelde waarde overschrijdt, gaat het indicatielampje in het midden van de besturingsprintplaat branden, vergezeld van een zoemend alarm. Het systeem blokkeert en schakelt automatisch uit. Wanneer de temperatuur onder de ingestelde drempelwaarde daalt, gaat het indicatielampje uit, stopt het zoemende geluid en hervat het systeem de normale werking.

Indicator voor enkelvoudige circuitstoring

Bij een storing in één circuit gaat er een rood lampje naast de zekeringhouder branden.

**Uitgangsaansluitingen**

**Sluit 6 extra ledlampen of elektrische apparaten aan.**

Het totale vermogen bedraagt 600 W bij 12 V, 1200 W bij 24 V en de maximale stroomsterkte is 60 A.

De maximale uitgangsstroom van massa 6 is 30A, de maximale uitgang De stroomsterkte van aarding 4&5 is 20A.

De maximale uitgangsstroom van massa 2&3 is 10A.

7. 2. 3. 4. 5 De ontworpen maximale uitgangsstroom bedraagt 20A.

De ontworpen maximale uitgangsstroom van aarding 6 is 30A.

Controleer of alle lampen goed zijn aangesloten voordat u de stroomkabel aansluit.

| Circuit 1 | Circuit 2 | Circuit 3 |
|---|---|---|
| 5A | 10A | 10A |
| Circuit 4 | Circuit 5 | Circuit 6 |
| 20A | 20A | 30A |







VEVOR

Upgrade · The Home Creator Way

# Växelpanel

**MODELL: OT070 /OT095/OT094**

VEVOR | Upgrade The Home Creator Way

**Modell: OT070/ OT095/ OT094**



Detta är originalinstruktionerna, vänligen läs alla instruktioner noggrant innan du använder produkten. VEVOR förbehåller sig en tydlig tolkning av vår användarmanual. Produktens utseende ska vara beroende av den produkt du mottagit. Vi ber om ursäkt för att vi inte kommer att informera dig igen om det finns några teknik- eller programuppdateringar för vår produkt.

| | |
|---|---|
| | Varning – För att minska risken för skador måste användaren läsa instruktionsmanualen noggrant. |
| | Denna enhet uppfyller del 15 i FCC-reglerna. Användning är underkastad följande två villkor: (1) Denna enhet får inte orsaka skadliga störningar, och (2) denna enhet måste acceptera alla mottagna störningar, inklusive störningar som kan orsaka oönskad drift. |
| | Denna produkt omfattas av bestämmelserna i EU-direktiv 2012/19/EG. Symbolen som visar en överstruken soptunna indikerar att produkten kräver separat sophämtning inom Europeiska unionen. Detta gäller produkten och alla tillbehör som |

| | |
|---|---|
| | är märkta med denna symbol. Produkter som är märkta som sådana får inte kasseras med vanligt hushållsavfall, utan måste lämnas till en insamlingsplats för återvinning av elektriska och elektroniska apparater. |

**SÄKERHETSINSTRUKTIONER**

**VARNING:** Extraljus för terrängkörning ENDAST FÖR TERRÄNGKÖRNING. Använd inte på allmänna vägar, kan bryta mot lokala trafiklagar.

**VARNING:** Stäng AV alla strömbrytare efter att fordonet har stängts av för att förhindra att batteriet urladdas.

**VARNING:** Högintensivt ljus kan orsaka ögonskador. Titta inte direkt in i lampan.

**VARNING:** Koppla bort fordonets batteri före kabeldragning för att undvika kortslutning och brandrisk.

**VARNING:** Överbelasta inte kretsen, risk för överhettning och brand.

**OBS:** Släck extraljus vid mötande trafik för att förhindra bländningsolyckor.

| **Modell** | **OT070** | **OT095** | **OT094** |
|---|---|---|---|
| **Nominell spänning** | **DC12-24V 60 A** | | |
| **Produktspecifikationer** | **12 knappar** | **4 knappar** | **6 knappar** |

**Modell : OT070**

**PACKLISTA**

A Switch Panel



B Circuit Control Box



C Mounting Brackets



D Power Harness, Connections





E Circuit Breaker Protector



F 80pcs Labels(Decals)



**PRODUKTENS EGENSKAPER**

Styr 12 extra LED-lampor eller elektriska apparater

Färgglad LED-bakgrundsbelysning
Kontroll av ljuslägen, Tryck och håll in i 3 sekunder, bakgrundsbelysningen växlar automatiskt färg.
Automatisk justering av bakgrundsbelysningens ljusstyrka
PÅ/AV-knapp eller momentan tryckning80 Etiketter / klistermärken / dekaldesign + DIY

**INDIKATION PÅ OMKOPPLINGSPANELEN**




**BAKGRUNDSBELYSNING DIMBAR**

Baksidan Den upplysta ljusstyrkan på brytarpanelen är automatiskt dimbar

beroende på ljusstyrkevariationen i omgivningen/miljön.




I tunneln eller andra mörka platser kommer strömbrytarpanelen att vara svagt ljus, minska påverkan på förarens sikt .




På vägen eller andra ljusa platser kommer strömbrytarpanelen att vara ljusare, vilket gör det enklare att styra den .

**80 st återanvändbara brytaretiketter**

1. Rengör brytarpanelen noggrant.



2. Dra av etiketten och tryck ordentligt nedåt på brytarpanelen.

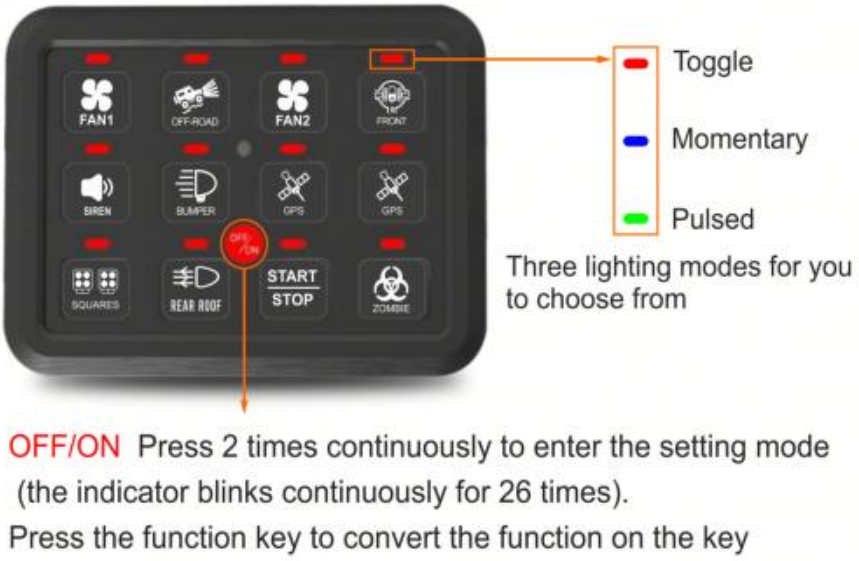



3. Multifunktionsetiketter för gör-det-själv-projekt för dina specifika behov. (80 ikoner)




**KONTROLLPANELENS ARBETSLÄGE**

3 ljuslägen att välja mellan och olika färger representerar olika arbetslägen:
Röd: Växla Blå: Tillfällig Grön: Pulserande
Blå: Tillfälligt, tryck och håll in för att tända ljuset och släpp för att släcka ljuset.




**INSTÄLLNING AV LJUSLÄGE**

Den röda indikatorlampan lyser när strömbrytarpanelen är påslagen. När du väljer läget visar indikatorn färgen för motsvarande funktion.




**MONTERING AV KONTROLLBOXEN**

TVÅ olika installationsmetoder finns tillgängliga:

Fixera monteringsfäste

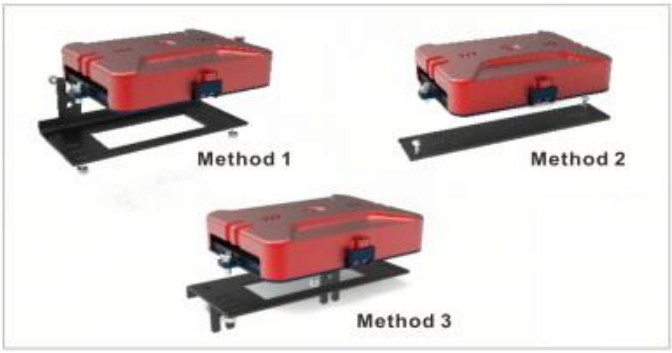
Infälld montering

Den ideala monteringen av kontrollboxen bör vara så att det finns fri väg för strömkablar, tillbehörskablar och de medföljande kontrollkablarna.

Om du bestämmer dig för att borra, kontrollera utrymmet bakom borrplatsen. Se till att du inte borrar igenom och skadar några kablage eller komponenter i fordonet.

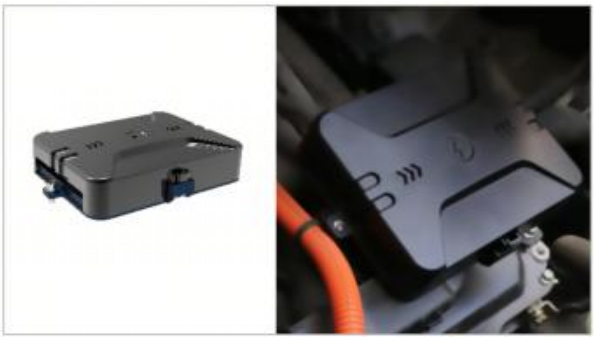
**Fixera monteringen**

Använd monteringsfästet som vägledning för att hitta en bra och önskad plats att montera kontrollboxen.




**Infälld montering**

Använd kontrollboxen som vägledning för att hitta en bra och önskad plats att montera den.



## MONTERING AV BRYTARPANEL

TVÅ olika installationsmetoder finns tillgängliga. Monteringsfästevinkeln är

justerbar:
Vinkeljusterbart monteringsfäste
infälld monteringsfäste
Fäst brytarpanelen på det monteringsfäste du behöver och använd sedan de medföljande skruvtillbehören för att fixera fästet.
Den ideala tjockleken på monteringsytan bör vara mellan 1/8 tum och 1/4".
Kontrollera att styrkabeln och plug&play-förlängningskabeln är tillräckligt långa för montering på önskad plats.
Kontrollera utrymmet bakom installationsplatsen. Se till att du inte borrar igenom och skadar några kablar eller komponenter i fordonet.
När du har bestämt dig för var du ska montera den, använd fästet för att markera borrplatsen.
Efter installationen av panelen, fortsätt till kabeldragningen.

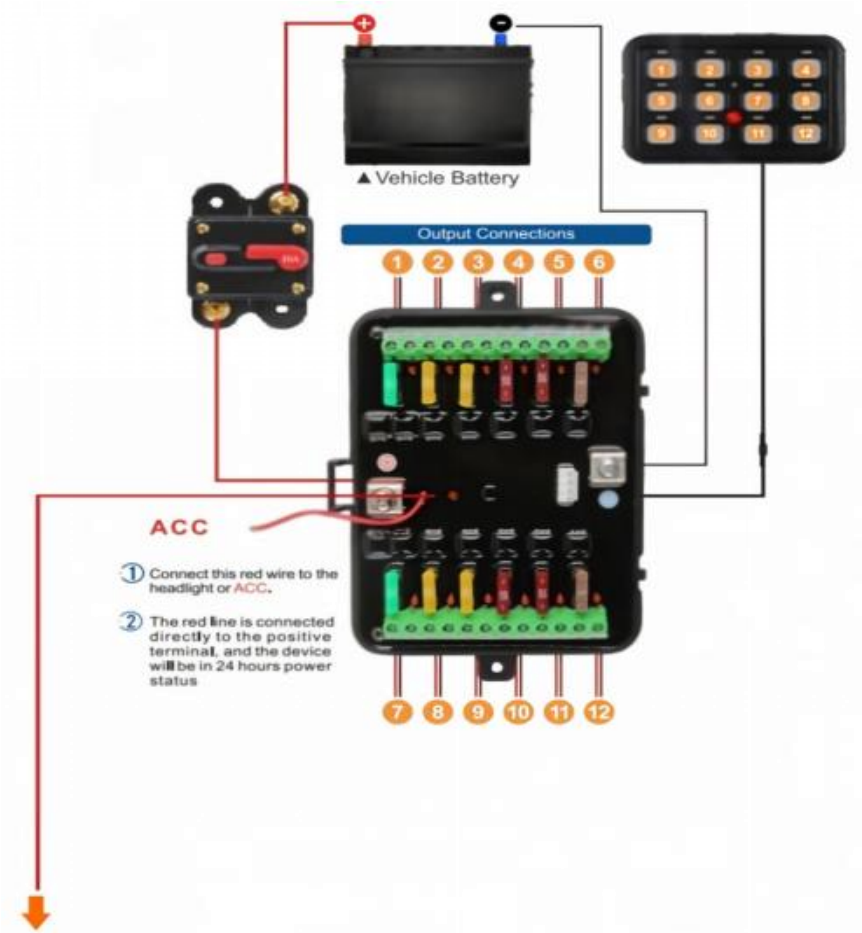
## Vinkeljusterbart fäste



## Infälld montering



## Kopplingsschema för brytarenhet




Indikator för hög temperaturfel

Om utrustningens driftstemperatur överstiger systemets inställda värde tänds indikatorlampan i mitten av styrkortet tillsammans med ett surrande larm. Systemet låser sig och stängs av automatiskt. När temperaturen sjunker under det förinställda tröskelvärdet släcks indikatorlampan, surrljudet upphör och systemet återgår till normal drift.

Felindikator för enskild krets

En röd lampa bredvid säkringsklämman tänds vid fel på en enskild krets.

**Anslut till 12 extra LED-lampor eller elektriska enheter**

Total effekt blir 1000 W vid 12 V, 1500 W vid 24 V och maximal ström är 80 A.
Den maximala utgångsströmmen för jord 1 och 7 är 30 A, den maximala utgångsströmmen för jord 2/3/8/9 är 20 A.
Den maximala utgångsströmmen för jord 4/5/10/11 är 10A.
Den maximala utgångsströmmen för jord 6 och 12 är 5A.
1/2/3/4/5/6/8/9/10/11/12 Den avsedda maximala utgångsströmmen är 20A.
Den maximala utgångsströmmen för jord 1 och 7 är 40 A.
Se till att alla lampor är korrekt anslutna innan du ansluter strömkabeln.

| Circuit 1 | Circuit 2 | Circuit 3 | Circuit 4 |
|---|---|---|---|
| 30A | 20A | 20A | 10A |
| Circuit 5 | Circuit 6 | Circuit 7 | Circuit 8 |
| 10A | 5A | 30A | 20A |
| Circuit 9 | Circuit 10 | Circuit 11 | Circuit 12 |
| 20A | 10A | 10A | 5A |




**Modell : OT0 95**
**PACKLISTA**

A Switch Panel



B Circuit Control Box



C Mounting Brackets





D Power Harness, Connections





E Circuit Breaker Protector



F 80pcs Labels(Decals)



**PRODUKTENS EGENSKAPER**

Styr 4 extra LED-lampor eller elektriska apparater

Färgglad LED-bakgrundsbelysning
Kontroll av ljuslägen - Växla/Momentär/Pulserande. Tryck och
Håll i 3 sekunder, bakgrundsljuset växlar automatiskt färg.
Automatisk + Manuell justering av bakgrundsbelysningens ljusstyrka
PÅ/AV-knapp eller momentan tryckning80Etiketter / klistermärken / dekaldesign + DIY

**INDIKATION PÅ OMKOPPLINGSPANELEN**




**BAKGRUNDSBELYSNING DIMBAR**

Baksidan Den upplysta ljusstyrkan på brytarpanelen är automatiskt dimbar

beroende på ljusstyrkevariationen i omgivningen/miljön.




I tunneln eller andra mörka platser kommer strömbrytarpanelen att vara svagt ljus, minska påverkan på förarens sikt .




På vägen eller andra ljusa platser kommer strömbrytarpanelen att vara ljusare, vilket gör det enklare att styra den .

**80 st återanvändbara brytaretiketter**

1. Rengör brytarpanelen noggrant.



2. Dra av etiketten och tryck ordentligt nedåt på brytarpanelen.



3. Multifunktionsetiketter för gör-det-själv-projekt för dina specifika behov. (80 ikoner)




**KONTROLLPANELENS ARBETSLÄGE**

3 ljuslägen att välja mellan och olika färger representerar olika arbetslägen:
Röd: Växla Blå: Tillfällig Grön: Pulserande
Blå: Tillfälligt, tryck och håll in för att tända ljuset och släpp för att släcka ljuset.




OFF/ON Press 2 times continuously to enter the setting mode (the indicator blinks continuously for 26 times).
Press the function key to convert the function on the key

**INSTÄLLNING AV LJUSLÄGE**

Den röda indikatorlampan lyser när omkopplarpanelen är påslagen. När du väljer läget visar indikatorn färgen för motsvarande funktion.




**MONTERING AV KONTROLLBOXEN**

TVÅ olika installationsmetoder finns tillgängliga:

Fixera monteringsfäste

Infälld montering

Den ideala monteringen av kontrollboxen bör vara så att det finns fri väg för strömkablar, tillbehörskablar och de medföljande kontrollkablarna.

Om du bestämmer dig för att borra, kontrollera utrymmet bakom borrplatsen. Se till att du inte borrar igenom och skadar några kablage eller komponenter i fordonet.

## Fixera monteringen

Använd monteringsfästet som vägledning för att hitta en bra och önskad plats att montera kontrollboxen.



### Infälld montering

Använd kontrollboxen som vägledning för att hitta en bra och önskad plats att montera den.



**MONTERING AV BRYTARPANEL**

Fäst brytarpanelen på det monteringsfäste du behöver och använd sedan de

medföljande skruvtillbehören för att fixera fästet.
Den ideala tjockleken på monteringsytan bör vara mellan 1/8 tum och 1/4".
Kontrollera att styrkabeln och plug&play-förlängningskabeln är tillräckligt långa för montering på önskad plats.
Kontrollera utrymmet bakom installationsplatsen. Se till att du inte borrar igenom och skadar några kablar och komponenter i fordonet.
När du har bestämt dig för var du ska montera den, använd fästet för att markera borrplatsen.
Efter installationen av panelen, fortsätt till kabeldragningen.

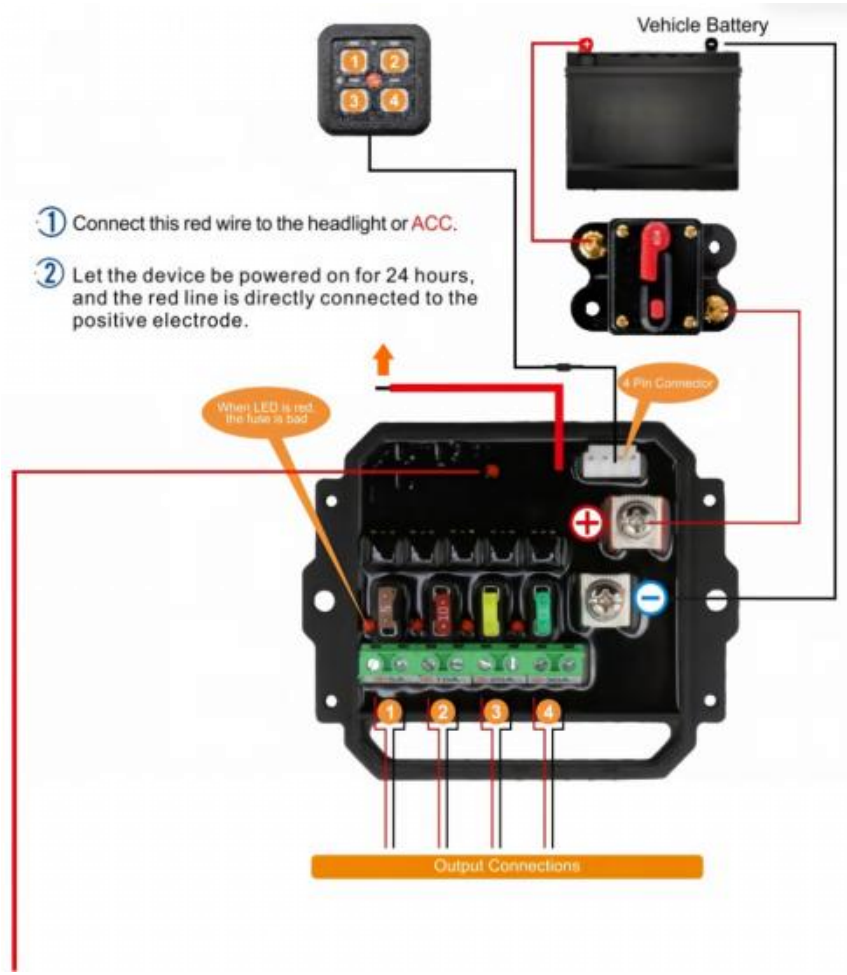
**Vinkeljusterbart fäste**



## Infälld montering



## Kopplingsschema för brytarenhet




Indikator för hög temperaturfel

Om utrustningens driftstemperatur överstiger systemets inställda värde tänds indikatorlampan i mitten av styrkortet tillsammans med ett surrande larm. Systemet låser sig och stängs av automatiskt. När temperaturen sjunker under det förinställda tröskelvärdet släcks indikatorlampan, surrljudet upphör och systemet återgår till normal drift.

Felindikator för enskild krets

En röd lampa bredvid säkringsklämman tänds vid fel på en enskild krets.

**Anslut till fyra extra LED-lampor eller elektriska enheter**

Total effekt blir 600 W vid 12 V, 1200 W vid 24 V och maxströmmen är 60 A.

Den maximala utgångsströmmen för jord 4 är 30A, den maximala utgångsströmmen för jord 1-3 är 20A.

Den rekommenderade anslutningsmetoden är att gradvis öka strömmen från jord 1 till jord 4.

Se till att alla lampor är korrekt anslutna innan du ansluter strömkabeln.

| Circuit 1 | Circuit 2 |
|---|---|
| 5A | 10A |
| Circuit 3 | Circuit 4 |
| 20A | 30A |



**Modell : OT0 94**

**PACKLISTA**

A Switch Panel



B Circuit Control Box



C Mounting Brackets





D Power Harness, Connections





E Circuit Breaker Protector



F 80pcs Labels(Decals)



**PRODUKTENS EGENSKAPER**

Styr 6 extra LED-lampor eller elektriska apparater

Färgglad LED-bakgrundsbelysning

Kontroll av ljuslägen - Växla/Momentär/Pulserande. Tryck och

Håll i 3 sekunder, bakgrundsljuset växlar automatiskt färg.

Automatisk + Manuell justering av bakgrundsbelysningens ljusstyrka

PÅ/AV-knapp eller kort tryck

80 etiketter / klistermärken / dekaldesign + gör-det-själv

**INDIKATION PÅ OMKOPPLINGSPANELEN**



## BAKGRUNDSBELYSNING DIMBAR

Baksidan Den upplysta ljusstyrkan på brytarpanelen är automatiskt dimbar beroende på ljusstyrkevariationen i omgivningen/miljön.




I tunneln eller andra mörka platser kommer strömbrytarpanelen att vara svagt ljus, minska påverkan på förarens sikt .




På vägen eller andra ljusa platser kommer strömbrytarpanelen att vara ljusare, vilket gör det enklare att styra den .

**80 st återanvändbara brytaretiketter**

1. Rengör brytarpanelen noggrant.



2. Dra av etiketten och tryck ordentligt nedåt på brytarpanelen.




3. Multifunktionsetiketter för gör-det-själv-projekt för dina specifika behov. (80 ikoner)

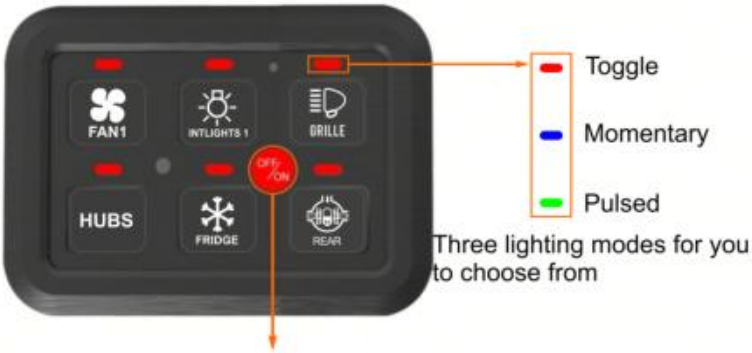


## KONTROLLPANELENS ARBETSLÄGE

3 ljuslägen att välja mellan och olika färger representerar olika arbetslägen:

Röd: Växla Blå: Tillfällig Grön: Pulserande

Blå: Tillfälligt, tryck och håll in för att tända ljuset och släcka ljuset.




OFF/ON Press 2 times continuously to enter the setting mode (the indicator blinks continuously for 26 times).
Press the function key to convert the function on the key

## INSTÄLLNING AV LJUSLÄGE

Den röda indikatorlampan lyser när omkopplarpanelen är påslagen. När du väljer läget visar indikatorn färgen för motsvarande funktion.




## MONTERING AV KONTROLLBOXEN

TVÅ olika installationsmetoder finns tillgängliga:
Fixera monteringsfäste
Infälld montering
Den ideala monteringen av kontrollboxen bör vara så att det finns fri väg för strömkablar, tillbehörskablar och de medföljande kontrollkablarna.
Om du bestämmer dig för att borra, kontrollera utrymmet bakom borrplatsen. Se till att du inte borrar igenom och skadar några kablage eller komponenter i fordonet.

## Fixera monteringen

Använd monteringsfästet som vägledning för att hitta en bra och önskad plats att montera kontrollboxen.



### Infälld montering

Använd kontrollboxen som vägledning för att hitta en bra och önskad plats att montera den.



**MONTERING AV BRYTARPANEL**

Fäst brytarpanelen på det monteringsfäste du behöver och använd sedan de medföljande skruvtillbehören för att fixera fästet.
Den ideala tjockleken på monteringsytan bör vara mellan 1/8 tum och 1/4".
Kontrollera att styrkabeln och plug&play-förlängningskabeln är tillräckligt långa för montering på önskad plats.
Kontrollera utrymmet bakom installationsplatsen. Se till att du inte borrar igenom och skadar några kablar och komponenter i fordonet.
När du har bestämt dig för var du ska montera den, använd fästet för att markera borrplatsen.
Efter installationen av panelen, fortsätt till kabeldragningen.

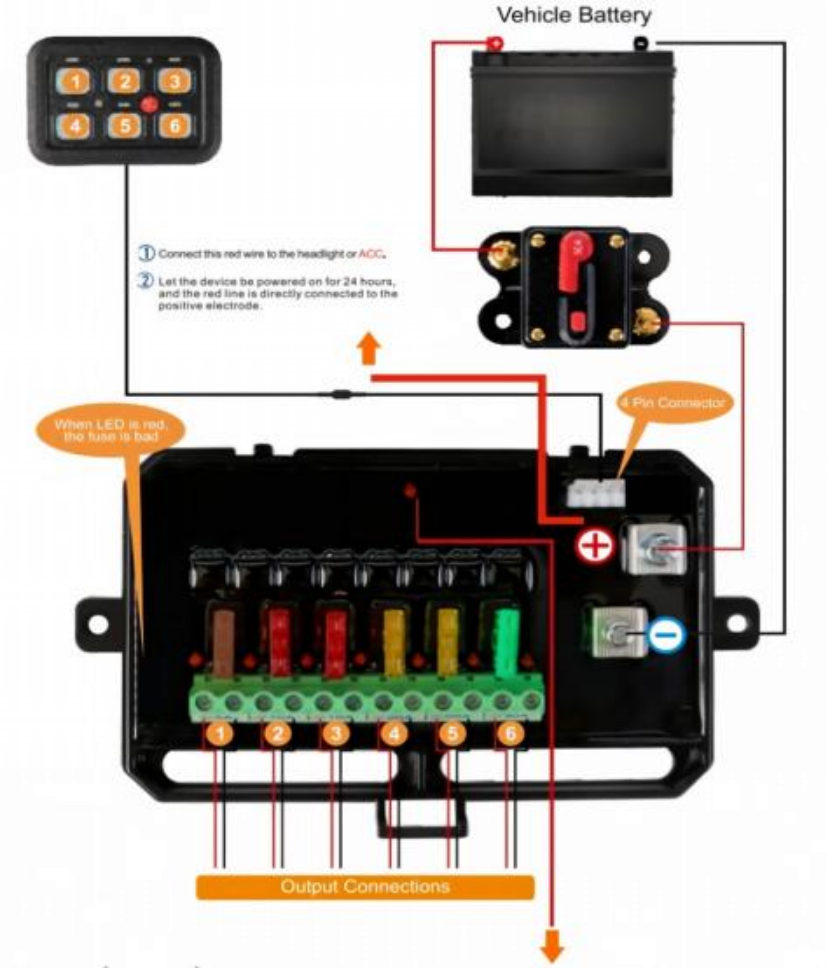
## Vinkeljusterbart fäste



## Infälld montering



## Kopplingsschema för brytarenhet




Indikator för hög temperaturfel

Om utrustningens driftstemperatur överstiger systemets inställda värde tänds indikatorlampan i mitten av styrkortet tillsammans med ett surrande larm. Systemet låser sig och stängs av automatiskt. När temperaturen sjunker under det förinställda tröskelvärdet släcks indikatorlampan, surrljudet upphör och systemet återgår till normal drift.

Felindikator för enskild krets

En röd lampa bredvid säkringsklämman tänds vid fel på en enskild krets.

**Utgångsanslutningar**

**Anslut till 6 extra LED-lampor eller elektriska enheter**

Total effekt blir 600 W vid 12 V, 1200 W vid 24 V och maximal ström är 60 A.

Den maximala utgångsströmmen från jord 6 är 30A, den maximala utgångsströmmen Strömmen för jord 4 och 5 är 20A.

Den maximala utgångsströmmen för jord 2 och 3 är 10 A.

8. 2. 3. 4. 5 Den avsedda maximala utgångsströmmen är 20A.

Den maximala utgångsströmmen för jord 6 är 30A.

Se till att alla lampor är anslutna innan du ansluter strömkabeln.

| Circuit 1 | Circuit 2 | Circuit 3 |
|---|---|---|
| 5A | 10A | 10A |
| Circuit 4 | Circuit 5 | Circuit 6 |
| 20A | 20A | 30A |



