

ROBUS®

QUALITY PRODUCTS BY LED GROUP

VEGAS 14.4W/M, 24V, 60LED/M, LED STRIP LIGHT, RGB, IP67, 30M RVA14RGB6730

EN

PLEASE READ INSTRUCTION BEFORE COMMENCING INSTALLATION AND RETAIN FOR FUTURE REFERENCES.

! Electrical products can cause death or injury, or damage to property. If in any doubt about the installation or use of this product, consult a competent electrician
Note:

Product technical information and specification may change over time without prior notification. For the latest technical information please visit our web site www.ledgrouprobust.com or robustdirect.com

-20°C < Ta < +40°C, DC 24V, Class III, IP67

Suitable for mounting on a normally flammable surface.

Installation

- 1 Ensure mains supply is switched off before commencing work.
- 2 If necessary cut LED strip to the required length at the locations marked on the strip (Every 6 LED's). Apply the glue to end-cap and push it onto the end of strip. (See cutting and joining instruction diagram) Note: This strip is IP67 rated. When cut or joined the IP rating cannot be guaranteed
- 3 Mounting the Strip:
 - a. Self-adhesive strip: Remove the protective film to reveal adhesive strip. Place the strip onto the desired location and press down firmly. Ensure the strip is secure.
 - b. Clips: Place the strip along the desired position. Mark the locations where the clips are required, keeping them equally spaced. Fix clips to surface using screws. Check that the screws will not impinge on concealed cables or pipes.
- 4 The "wire connector" is used extend or join the strip. It is marked with "+" black, red, green and blue wire, which will correspond with "+", R, G and B on the LED strip. Connect connector to strip. (See cutting and joining IM). (Note that when the wire connector is used to connect to RGB-AMP or extending the strip the connection sequence will be reversed on the next connection).
- 5 Please see installation diagram and choose the most suitable installation method.
Note: When connected in series it is not possible to extend the strip to lengths longer than 5m. However strips may be connected in parallel up to the max rating of the power supply used.
- 6 Connect the strips to the driver (choose the correct driver based on the length of the strip). Please use IP box for the connection.

Accessories: RVA67RGB-CONN

Information for the Product user:

1. Please note the requirement to dispose of Waste Electrical & Electronic Equipment separately from household waste (WEEE marked with crossed out wheelee bin symbol).
2. Please consider your role in contributing to re-use and recycling by returning this product at end of life to a collection centre for waste electrical equipment or a Civic Amenity site, or to a retail outlet from which you are purchasing a replacement.
3. This equipment may contain substances that are hazardous to health and the environment if disposed of carelessly. It is important that it is separated from normal household waste and recycled in the WEEE chain
4. The "crossed out wheelee bin symbol" on a product indicates this equipment must not be disposed of in normal household waste, but should be disposed of according to local WEEE regulations

The Installation must be carried out by a qualified electrician

ROBUS®

QUALITY PRODUCTS BY LED GROUP

VEGAS 14.4W/M, 24V, 60LED/M, LED-STRIP LICHT, RGB, IP67, 30M RVA14RGB6730

NL

LEES DE INSTRUCTIES VOORDAT U BEGINT MET DE INSTALLATIE EN HOU ZE BIJ VOOR LATER.

! Elektrische producten kunnen de dood of letsel veroorzaken of eigendommen beschadigen. Als u twijfelt over de installatie of het gebruik van dit product, raadpleeg dan een erkende elektricien

Opmerkingen:

Technische gegevens en specificaties van dit product kunnen zonder voorafgaande kennisgeving wijzigen. Ga voor de meest recente technische gegevens naar onze website www.ledgrouprobust.com of robustdirect.com

-20°C < Ta < +40°C, DC 24V, Klasse III, IP67

Geschikt voor montage op een normaal ontvlambare oppervlakte.

Installatie

- 1 Zorg dat het lichtnet is uitgeschakeld voordat u begint.
- 2 Snijd indien nodig de LED-strip op de gewenste lengte op de gemarkeerde plaatsen op de strip. (om de 6 LEDs). Breng de lijm aan op de eindkap en duw het op het uiteinde van de strip. (Zie het schema met afsnijd- en verbindingsaanwijzingen). Opmerking: Deze strip heeft een IP67-veiligheidsklasse. Bij het afsnijden of verbinden kan de IP-klasse niet worden gewaarborgd
- 3 De strip monteren:
 - a. Zelfklevende strip: Verwijder de beschermfolie van de kleefstrook. Plaats de strip op de gewenste plaats en druk stevig vast. Zorg dat de strip goed vast zit.
 - b. Klemmen: Plaats de strip op de gewenste positie. Markeer de plaatsen waar klemmen nodig zijn en zorg voor gelijke tussenafstanden. Bevestig de klemmen tegen het oppervlak aan de hand van schroeven. Controleer dat de schroeven geen verborgen kabels of leidingen kunnen beschadigen
- 4 De "draadconnector" wordt gebruikt om de strip te verlengen of te verbinden. Deze is gemarkeerd met "+" zwarte, rode, groene en blauwe draad, die overeenstemmen met "+", R, G en B op de LED-strip. Sluit de connector aan op de strip. (Zie IM afsnijden en verbinden). (Houd er rekening mee dat wanneer de draadconnector wordt gebruikt voor aansluiting op RGB-AMP of om de strip te verlengen, de volgorde omgekeerd op de volgende aansluiting).
- 5 Zie het installatieschema en kies de meest geschikte installatiemethode.
Opmerking: Bij seriële aansluiting is het niet mogelijk de strip langer te verlengen dan 5m. De strips kunnen echter parallel worden aangesloten tot aan het max. vermogen van de gebruikte stroombron
- 6 Sluit de strips aan op de driver (kies de juiste driver op basis van de lengte van de strip). Gelieve een Ip-does te gebruiken voor de aansluiting.

Accessoires: RVA67RGB-CONN

Informatie voor de gebruiker van het product:

1. Hou bij het verwijderen van afval rekening met de regeling voor afgedankte elektrische en elektronische apparatuur, gescheiden van gewoon huishoudelijk afval (AEEA, pictogram van een kliko met een kruis erdoorheen).
2. Neem uw verantwoordelijkheid op het vlak van hergebruik en recycling door dit product aan het einde van zijn levenscyclus in te leveren bij een inleverpunt voor elektronisch afval, een milieupark of een winkel waar u een nieuw product koopt.
3. Deze apparatuur kan stoffen bevatten die gevaarlijk zijn voor de gezondheid en het milieu indien ze onachtzaam wordt weggegooid. Het is belangrijk dat het gescheiden gehouden wordt van het normaal huishoudelijk afval en gerecycled wordt in het netwerk voor AEEA.
4. Het pictogram van een kliko met een kruis erdoorheen op een product betekent dat dit apparaat niet samen met het gewone huishoudelijk afval mag worden weggegooid, maar dat het dient te worden verwijderd in overeenstemming met de lokale regelgeving voor AEEA (afgedankte elektrische en elektronische apparatuur).

De installatie dient te worden uitgevoerd door een erkende elektricien

ROBUS®

QUALITY PRODUCTS BY LED GROUP

VEGAS 14.4W/M, 24V, 60LED/M, LED-STREIFENLEUCHTE, RGB, IP67, 30M RVA14RGB6730

DE

LESEN SIE DIE ANLEITUNG, BEVOR SIE MIT DER INSTALLATION BEGINNEN, UND BEWAHREN SIE SIE FÜR DIE SPÄTERE VERWENDUNG AUF.

! Elektronikprodukte können Tod, schwere Verletzungen oder Sachschaden verursachen. Bei Zweifeln hinsichtlich der Installation oder des Gebrauchs konsultieren Sie einen qualifizierten Elektriker.

Hinweis:

Technische Produktinformationen und Angaben können sich im Lauf der Zeit ohne weitere Mitteilung ändern. Besuchen Sie unsere Webseite www.ledgrouprobust.com oder robustdirect.com für aktuelle technische Informationen

-20°C < UT < +40°C, DC 24V, Klasse III, IP67

Geeignet zur Montage auf einer brennbaren Fläche.

Installation

1. Vergewissern Sie sich, dass die Stromzufuhr ausgeschaltet ist, bevor Sie mit der Installation beginnen.
2. Wenn nötig, kürzen Sie die LED-Leiste an den entsprechen Markierungen auf die gewünschte Länge (alle 6 LEDs). Tragen Sie den Kleber auf die End-Abdeckung auf und drücken Sie sie gegen das Ende der Leiste. (Siehe Anleitungsdigramm für Schneiden und Verbinden.) Hinweis: Die Leiste ist IP67-zertifiziert. Wenn sie gekürzt oder verlängert wird, kann die IP-Zertifizierung nicht gewährleistet werden.
3. Montage der Leiste:
 - a. Selbstklebende Leiste: Ziehen Sie die Schutzfolie von der Klebefläche ab. Setzen Sie die Leiste an die gewünschte Stelle und drücken Sie sie fest an. Achten Sie darauf, dass die Leiste fest sitzt.
 - b. Montageklammern: Legen Sie die Leiste an der gewünschten Stelle an. Zeichnen Sie die Punkte an, an denen die Clips befestigt werden sollen, achten Sie dabei auf gleichmäßige Abstände. Befestigen Sie die Clips mithilfe von Schrauben auf der Fläche. Vergewissern Sie sich, dass die Schrauben keine Rohre oder Leitungen beschädigen.
4. Der „Kabelanschluss“ wird zur Erweiterung oder Verbindung der Leiste verwendet. Er ist mit „+“ schwarzen, roten, grünen und blauen Kabeln markiert, die „+“, R, G, und B auf der LED-Leiste entsprechen. Verbinden Sie das Anschlussstück mit der Leiste. (Siehe Anleitungsdigramm für Kürzen und Verbinden.) (Bitte beachten Sie, dass die Reihenfolge der Verbindung bei der nächsten Verbindung umgekehrt ist, wenn der Kabelanschluss für die Verbindung mit RGB-AMP oder zur Erweiterung der Leiste benutzt wird.)
5. Bitte sehen Sie sich das Installationsdiagramm an und wählen Sie die geeignetste Installationsmethode. Hinweis: Bei Reihenschaltungen kann die Leiste nicht auf Längen über 5m erweitert werden. Um die maximale Stromleistung zu nutzen, können die Leisten aber parallel geschaltet werden.
6. Schließen Sie die Leiste an den Treiber an (verwenden Sie je nach Länge der Leiste den korrekten Treiber). Bitte verwenden Sie für den Anschluss ein IP-Gehäuse.

Zubehör: RVA67RGB-CONN

Informationen für den Benutzer:

1. Beachten Sie, dass die Entsorgung von ausgedienten Elektro- und Elektronikgeräten getrennt vom Hausmüll erfolgen muss (die Geräte sind mit dem Symbol einer durchgestrichenen Tonne gekennzeichnet).
2. Beachten Sie Ihre Rolle im Wiederverwendungs- und Recycling-Zyklus, indem Sie dieses Produkt am Ende der Nutzungsdauer bei einer Sammelstelle für Elektronikaltgeräte oder einer städtischen Müllkippe, oder einer Verkaufsstelle, wo Sie einen Ersatz besorgen, entsorgen.
3. Dieses Gerät kann Substanzen enthalten, die gesundheits- und umweltschädlich sind, falls sie achtlos entsorgt werden. Es ist wichtig, dass es vom normalen Hausmüll getrennt und in der Kette der Elektro-Altgeräte recycelt wird
4. Das „durchgestrichene Tonnen-Symbol“ auf einem Produkt bedeutet, dass dieses Gerät nicht mit dem normalen Hausmüll, sondern gemäß der Entsorgungsvorschriften für Elektro-Altgeräte entsorgt werden muss

Die Installation muss von einem Elektriker vorgenommen werden

ROBUS®

QUALITY PRODUCTS BY LED GROUP

VEGAS 14.4W/M, 24V, 60LED/M, LED STRIP LIGHT, RGB, IP67, 30M

RVA14RGB6730

FR

VEUILLEZ LIRE LES INSTRUCTIONS AVANT DE COMMENCER L'INSTALLATION ET CONSERVEZ-LES POUR TOUTES UTILISATIONS FUTURES.

Les produits électriques peuvent causer la mort, de graves blessures ou des dégâts matériels. Si vous avez des doutes sur l'installation ou sur l'utilisation de ce produit, veuillez consulter un électricien compétent.

Remarque :

Les informations techniques et caractéristiques peuvent changer au fil du temps sans notification préalable. Pour rester informé de ces possibles modifications, veuillez consulter le site internet www.ledgrouprobust.com ou robustdirect.com.

-20°C < Ta < +40°C, DC 24V, Classe III, IP67

Approprié pour un montage sur une surface normalement inflammable.

Installation

- Vérifier que l'alimentation électrique est coupée avant de commencer l'installation.
- Si nécessaire, couper le ruban LED à la longueur désirée à un emplacement marqué sur le ruban. (à intervalles de 6 LED). Encoller et insérer l'embout à l'extrémité du ruban. (Voir le diagramme d'instructions de coupe et de jonction). Remarque : le ruban est conforme à la norme IP67. La conformité IP n'est plus garantie en cas de coupure ou de jonction du ruban.
- Pose du ruban :
 - Ruban auto-adhésif : ôter le film de protection pour découvrir la bande d'adhésif. Poser le ruban à l'emplacement désiré et appuyer fermement. Vérifier que le ruban adhère correctement.
 - Clips : poser le ruban à l'emplacement désiré. Marquer les emplacements de pose des clips en veillant à conserver un espacement régulier. Fixer les clips sur le support à l'aide de vis. Vérifier que les vis ne touchent pas des câbles ou des tuyauteries enfouies.
- Le « connecteur de début » permet de connecter l'alimentation ou d'interconnecter les rubans LED. Le connecteur comprend les fils « + » noir, rouge, vert et bleu qui correspondent respectivement aux signes « + » et aux lettres R, G et B sur le ruban LED. Raccorder le connecteur au ruban. (Voir le manuel d'instructions de coupe et de jonction). (Noter que la séquence de connexion est inversée sur la connexion suivante lorsque le connecteur de câble est utilisé pour la connexion à RGB-AMP ou au prolongateur de ruban).
- Choisir la méthode d'installation la mieux appropriée, à l'aide du diagramme de pose. Remarque : les connexions en série ne permettent pas d'étendre le ruban au-delà de 5m. Il est cependant possible de connecter les rubans en parallèle jusqu'à la puissance maximale autorisée par l'alimentation électrique utilisée.
- Connecter le ruban au pilote (sélectionner le pilote en fonction de la longueur du ruban). Utiliser un boîtier de connexion avec protection IP.

Accessoires : RVA67RGB-CONNP

Informations pour l'utilisateur du produit :

- Veuillez, s'il vous plaît, noter l'importance de disposer des Déchets d'Équipement Électriques et Électroniques séparément des déchets ménagers (DEEE représenté par une poubelle barrée d'une croix).
- Veuillez tenir compte de l'importance de votre contribution à la réutilisation et au recyclage de ce produit en fin de vie en le retournant dans un centre de collecte de déchets des équipements électriques ou dans le point de vente à partir duquel vous effectuez l'achat du produit de remplacement.
- Cet équipement peut contenir des substances dangereuses pour la santé et l'environnement s'il est jeté n'importe où. Il est important de le séparer des ordures ménagères et le recycler dans une consigne DEEE appropriée.
- La "poubelle barrée d'une croix" présent sur le produit indique que cet appareil ne doit pas être jeté dans les ordures ménagères mais doit être éliminé conformément à la réglementation DEEE locale.

L'installation doit être effectuée par un électricien qualifié

IT: AVVERTENZA – I dispositivi elettrici possono causare lesioni gravi o la morte o danneggiare l'apparecchio. In caso di dubbi sull'installazione o sull'utilizzo di questo prodotto, consultare un elettricista competente.

Assicurarsi che l'alimentazione principale sia spenta prima di effettuare interventi.

EST: HOIATUS! Elektritoote võivad põhjustada surma, raskeid vigastusi või varakahjustusi. Kui teil on toote paigaldamisel või kasutamisel kahtlusi, küsige nõu asjatundlikult elektrikult. Enne töö alustamist veenduge, et elektrivool oleks välja lülitatud.

SLK: UPOZORNENIE - Elektrické výrobky môžu spôsobiť smrť, vážne zranenie alebo škodu na majetku. Ak máte akékoľvek pochybnosti o inštalácii tohto výrobku, poraďte sa s kvalifikovaným elektrikárom. Pred začatím práce skontrolujte, že je hlavný zdroj

LED Group
Western Retail Park
Nangor Road
Dublin 12
Ireland
Tel: +353 1 7099000
Fax: +353 1 7099060
Email: info@ledgrouprobust.com
Website: www.ledgrouprobust.com

