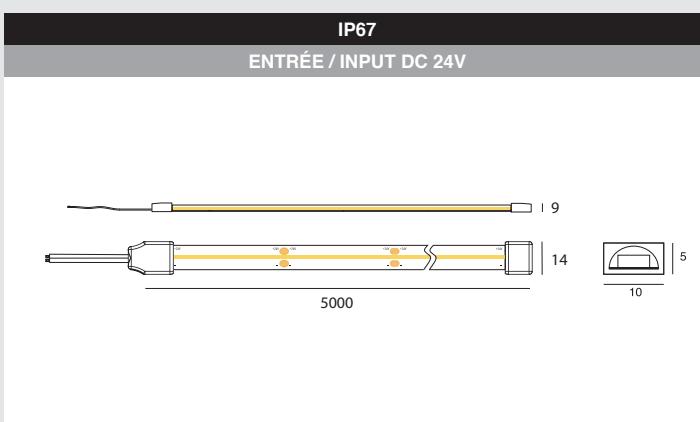
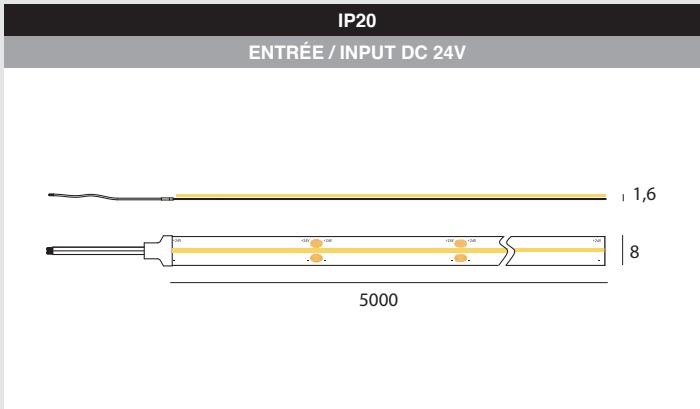




## Instructions de montage | Montage instrukties | Montageanleitung | Installation instructions

**MASTA**

ID861001BZC - ID861002BZD - ID861005BZE - ID862001BZC - ID862002BZD - ID862005BZE

IP  
20

- Protection contre les corps étrangers Ø > 12 mm  
Pas de protection contre l'eau
- Bescherming tegen vaste vreemde voorwerpen Ø > 12 mm  
Geen Bescherming tegen water
- Schutz gegen feste Fremdkörper Ø > 12 mm  
Kein Schutz gegen Wasser
- Protection against solid objects Ø > 12 mm  
No protection against water
- Protection contre l'intrusion de poussière  
Protection contre les effets de l'immersion temporaire dans l'eau (max 1M pendant 30 minutes)
- Stofbestendig  
Bescherming tegen het binnendringen van water bij tijdelijk onderdompeling (max 1M tijdens 30 Minuten)
- Dicht gegen Staub  
Schutz gegen die Wirkung von zeitweisem Eintauchen (max 1M während 30 Minuten)
- Dust tight  
Protection against the effects of temporary immersion in water (max 1M for 30 minutes)

IP  
67

- Classe de protection 3 : alimentation en très basse tension (<50V AC)
- Beschermingsklasse 3 : werkt op een extra lage spanning (<50V AC)
- Schutzklasse 3 : mit Schutzkleinspannung (<50V AC)
- Protection class 3 : with extra low voltage power source (<50V AC)
- Montage sur surfaces inflammables autorisé
- Montage op een brandbaar oppervlak toegelaten
- Montage auf brennbare Oberflächen erlaubt
- Suitable for installation on flammable surfaces
- Source de lumière LED
- LED lichtbron
- LED Lichtquelle
- LED light source
- Homologation CE
- CE overeenstemming
- CE Genehmigung
- CE compliance
- L'appareil doit être éliminé dans les centres de recyclage spécialisés
- Het toestel moet naar een gescheiden inzamelpunt afgevoerd worden
- Das Gerät muß zu einer zuständigen Entsorgungsstelle gebracht werden
- The product must be disposed of in a specialized collection center
- Garantie 3 ans
- 3 jaar waarborg
- 3 Jahre Garantie
- 3 years warranty

**CONDITIONS GÉNÉRALES D'UTILISATION**

Ce document doit être conservé pendant toute la durée de vie du produit. • L'appareil doit être placé, raccordé et testé par un installateur agréé et selon les réglementations locales en vigueur. • Ne jamais excéder la puissance maximale indiquée sur l'appareil. • Toutes les sources de chaleur (ampoule, transformateur, convertisseur, ...) doivent obligatoirement être suffisamment espacées et ventilées pour empêcher un incendie. • Veuillez nous contacter lors de cas particulier de montage. • Déconnecter la tension d'alimentation de l'appareil avant installation ou entretien. • Déconnecter l'appareil et laisser refroidir entièrement avant de remplacer une lampe. • Toute utilisation erronée ou adaptation de l'appareil annule la garantie. • Les appareils ne peuvent jamais être recouverts, comme par exemple d'un matériau isolant ou équivalent. • Nous nous réservons le droit de modifications au niveau concept, spécifications et instructions de montage.

**ALGEMENE GEBRUIKSVOORWAARDEN**

Dit document moet voor de hele levensduur van het product bewaard worden. • Het toestel moet door een erkend installateur en volgens de plaatselijk geldende reglementering geplaatst, aangesloten en uitgetest worden. • Het maximaal aangegeven wattage nooit overschrijden. • Alle warmtebronnen (lampen, transformatoren, converter, ...) moeten voldoende geventileerd worden en op een voldoende afstand zijn om de brand te voorkomen. • Neem contact met ons op in geval van speciale montage. • Voor installatie of onderhoud van het toestel de voedingsspanning afsluiten. • Bij lampvervanging, het toestel afzetten en volledig afkoelen laten. • Bij verkeerd gebruik of aanpassing van het toestel, is de garantie ongeldig. • De toestellen mogen nooit bedekt worden zoals bv met een isolerend materiaal of iets dergelijks. • Wijzigingen in ontwerp, specificaties en instructies zijn mogelijk.

**ALLGEMEINE GEBRAUCHSBEDINGUNGEN**

Dieses Dokument muss, während die ganze Lebensdauer des Produkts, aufbewahrt werden. • Das Gerät soll von einem anerkannten Installateur und gemäß den Örtlichen Vorschriften aufgestellt, angeschlossen und getestet werden. • Die maximale Wattleistung, die auf dem Gerät angegeben ist, kann nie überschritten werden. • Alle Wärmequellen (Lampen, Transformatoren, Konverter, ...) müssen ausreichend belüftet sein und einen genügenden Abstand haben um das Feuer zu verhindern. • Bitte kontaktieren Sie uns bei einer speziellen Montage. • Für die Installation oder die Wartung des Geräts sollen Sie die Spannung abschalten. • Wenn Sie Lampen ersetzen, sollen Sie das Gerät ausschalten und völlig abkühlen lassen. • Bei falscher Benutzung oder Anpassung des Geräts, ist die Garantie nicht mehr gültig. • Die Geräte dürfen nie mit z.B. einem isolierendem Material oder etwas ähnlich bedeckt werden. • Änderungen im Entwurf, in Spezifizierungen und Montageanweisungen sind möglich.

**GENERAL CONDITIONS FOR USE**

This document must be kept during the whole lifetime of the product. • The appliance has to be installed, connected and tested by a certified installer, and in accordance with the local regulations. • Never use a wattage higher than the maximum wattage mentioned on the appliance. • All heat sources (bulbs, transformers, converters, ...) must be sufficiently spaced and ventilated to prevent the fire. • Please contact us in case of special installation. • Turn off the power supply before installation or maintenance of the appliance. • When a lamp must be replaced: switch off the appliance first and let it cool down completely. • Misuse of, or changes to the appliance voids the warranty. • Never cover the appliances with e.g. insulating material. • The manufacturer is free to change the design, specifications and installation instructions.

FRANÇAIS

1. Nécessite une connexion à une alimentation DC24V. Attention, une connexion incorrecte peut endommager l'appareil.
  2. Respecter la polarité.
  3. Raccorder le ruban à l'alimentation avant de mettre sous-tension.
  4. Maximum 90% de la puissance de l'alimentation (ex alimentation DC24V – 100W : max 90W de ruban).
  5. Maximum 10m de ruban par sortie d'alimentation.
  6. Le ruban est sécable par section de 5cm.
  7. A installer sur une surface en aluminium.
  8. A coller sur une surface propre et sèche à l'aide de l'adhésif 3M.

NEDERLANDS

1. Eist een aansluiting aan een DC 24V-voeding. Opgelet, een onjuiste aansluiting kan het toestel beschadigen.
  2. De polariteit respecteren.
  3. De strip aan de voeding aansluiten alvorens onder spanning te zetten.
  4. Maximum 90 % van het vermogen van de voeding (vb. Voeding DC24V – 100W : max 90W strip).
  5. Maximum 10m strip per uitgang.
  6. De strip is afsnijdbaar elke 5cm.
  7. Te installeren op een aluminium oppervlak.
  8. Te plakken op een proper en droog oppervlak met behulp van een zelfklevend papier 3M.

DEUTSCH

1. 24VDC elektrischer Anschluß erfordert. Ein falscher Anschluß kann das Gerät beschädigen.
  2. Polarität einhalten.
  3. Den Strip zu Betriebsspannung verbinden bevor unter Spannung zu setzen.
  4. Maximal 90% der Leistung der Betriebsspannung (z.B. 24VDC – 100W: maximal 90W Strip).
  5. Maximal 10m Strip per Ausgang.
  6. Strip ist jeder 5cm spaltbar.
  7. Auf einer Aluminiumfläche installieren.
  8. Auf einer sauberen und trockenen Fläche mit 3M Klebefolie aufkleben.

## **ENGLISH**

1. Require a connection to a DC24 LED power supply. Warning incorrect connection can damage the unit.
  2. Respect polarity when connecting to the driver.
  3. Connect the led strip to driver before switching on.
  4. Maximum 90% of the power supply total load. (ex: driver DC 24V 100W à max 90W led strips).
  5. Maximum 10m of led strips per driver output.
  6. The led strip can be cut every 5cm.
  7. To be installed on an aluminum surface.
  8. To stick to a clean, dry surface with 3M adhesive.

