

LED-Strips

 Kollektion 2018

 IP20: Montaggio su profili metallici per illuminazione. Per un utilizzo ottimale necessita di un involucro protettivo contro la polvere e di un supporto di fissaggio in materiale con buona conducibilità termica. Evitare le pieghe eccessive e seguire le istruzioni di montaggio ed alimentazione indicate.



 IP20: Mounting on metal profiles for lighting. For a correct use a protective housing against dust and a fixing device with a good thermal conduction are needed. Avoid extreme bending. Follow provided assemblying and power supply instructions.

 IP20: Für die Montage auf Metallschienen. Für eine optimale Anwendung ist die Montage in einem staubgeschützten Gehäuse aus gut wärmeleitfähigem Material (Aluminium) von Vorteil. Übermäßiges Biegen vermeiden und immer den beigelegten Installationsanweisungen folgen.

 IP20: Montage sur des profils métalliques pour l'éclairage. Pour une utilisation optimale, le produit doit être protégé de la poussière et fixé sur un support avec une bonne conduction thermique. Éviter les plis excessifs et suivre les instructions jointes pour le montage et d'alimentation.

 IP20: Montar en perfiles metálicos para iluminación. Para un uso correcto utilice una caja protectora contra el polvo y un elemento de fijación con una buena conducción térmica. Evite doblarla de manera excesiva. Siga las instrucciones de montaje y alimentación.

 IP65: Montaggio su profili metallici per illuminazione. Proteggi dalla polvere e dall'umidità. Da utilizzarsi in luoghi accessibili e all'interno di edifici. Non adatto ad uso esterno, né in luoghi bagnati. Per un utilizzo ottimale necessita di un supporto di fissaggio in materiale con buona conducibilità termica. Evitare le pieghe eccessive e seguire le istruzioni di montaggio ed alimentazione indicate. Attenzione: la protezione in silicone può variare la temperatura colore del 10%



 IP65: Mounting on metal profiles for lighting. Protected from dust and moisture. To be used in indoor "easy to reach" places. Not suitable for outdoor use or in permanently wet situations. For a correct use a protective housing and a fixing device with a good thermal conduction are needed. Avoid extreme bending. Follow provided assemblying and power supply instructions.

Warning: silicon protection might cause a 10% increase in color temperature

 IP65: Für die Montage auf Metallschienen. Geschützt gegen Staub und Feuchtigkeit. Für den Einsatz in zugänglichen Bereichen innerhalb von Gebäuden. Nicht geeignet für die Anwendung im Freien oder an nassen Orten. Für eine optimale Anwendung ist die Montage in einem Gehäuse aus gut wärmeleitfähigem Material (Aluminium) von Vorteil. Übermäßiges Biegen vermeiden und immer den beigelegten Installationsanweisungen folgen.

Achtung: wegen dem Silikonschutz kann sich die Farbtemperatur um ca. 10% verändern

 IP65: Montage sur des profils métalliques pour l'éclairage. Protégée de la poussière et de l'humidité. A n'utiliser que dans des endroits accessibles et en intérieur. Non adaptée à des installations en extérieur ou humides. Pour une utilisation optimale, le produit doit être fixé sur un support avec une bonne conduction thermique. Éviter les plis excessifs et suivre les instructions jointes pour le montage et l'alimentation.

Attention: la gaine en silicone peut faire augmenter la température de couleur de 10%

 IP65: Apropriado para montar en perfiles metálicos para iluminación. Protegido contra polvo y humedad. Para ser utilizado en interior en lugares de fácil acceso.

No apropiado para uso exterior o en ambientes mojados permanentemente. Para un uso correcto utilice una caja protectora contra el polvo y un elemento de fijación con una buena conducción térmica. Evite doblarla de manera excesiva. Siga las instrucciones de montaje y alimentación.

Cuidado: la protección siliconica puede modificar la temperadura de color hasta al 10%

 IP68: Ideale per installazione all'interno e all'esterno in luoghi bagnati. Stagno alla sommersione. Elevata resistenza alle basse temperature. NON utilizzare in luoghi secchi o caldi. Agenti corrosivi e acidi possono nel tempo opacizzare la superficie. Le giunzioni devono essere resi stagno alla sommersione. Evitare pieghe eccessive, seguire le istruzioni di montaggio e alimentazione indicate.



Attenzione: la protezione in silicone può variare la temperatura colore del 10%

 IP68: Suitable for indoor and outdoor wet installations. Resistant to submersion. High resistance to low temperatures. DO NOT USE in dry or very hot installation environments. Acids and corrosive agents can damage the surface transparency. Connecting points must be protected against submersion. Avoid extreme bending.

Follow provided assemblying and power supply instructions. Warning: silicon protection might cause a 10% increase in color temperature

 IP 68: Ideal für den Einbau in nasser Umgebung innen und außen. Geschützt gegen Untertauchen. Hohe Beständigkeit gegen niedrige Temperaturen. NICHT an trockenen oder heißen Orten verwenden. Ätzende Flüssigkeiten und Säuren können im Laufe der Zeit die Oberfläche matt werden lassen. Die Anschlüsse müssen wasserdicht erfolgen. Übermäßiges Biegen vermeiden und immer den beigelegten Installationsanweisungen folgen.

Achtung: wegen dem Silikonschutz kann sich die Farbtemperatur um ca. 10% verändern

 IP 68: Idéale en intérieur et en extérieur dans les endroits humides. Étanche à la submersion. Résistance élevée aux basses températures. Ne pas utiliser dans des endroits secs ou chauds. Avec le temps, les agents corrosifs et les acides peuvent opacifier la surface. Les joints doivent être rendus étanches à la submersion. Éviter les plis excessifs et suivre les instructions jointes pour le montage et l'alimentation.

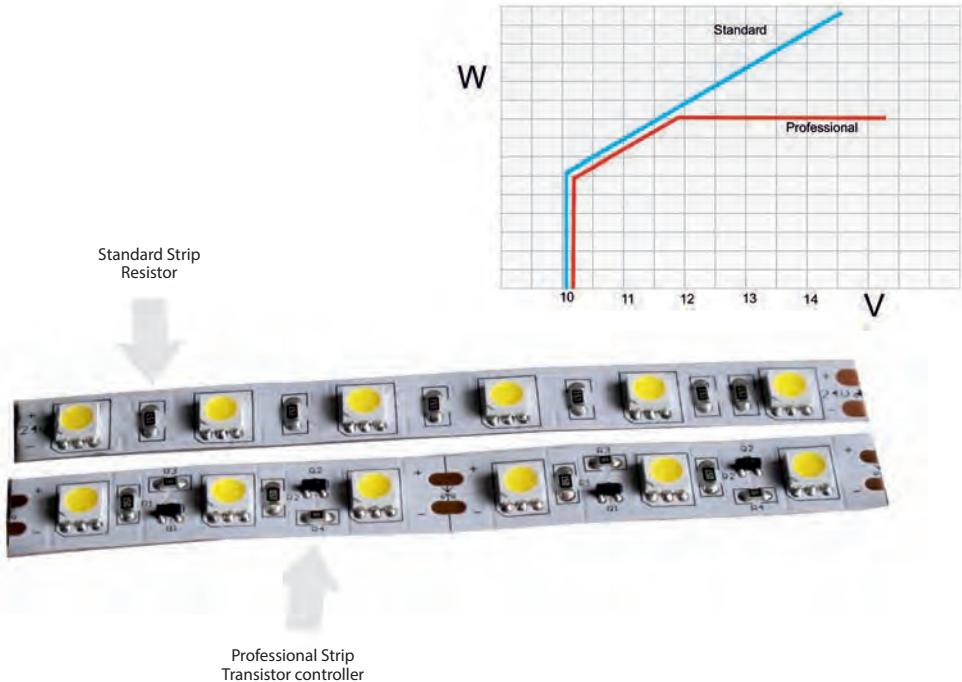
Attention: la gaine en silicone peut faire augmenter la température de couleur de 10%

 IP68: Apropriado para uso exterior e interior. Alta Resistencia a altas temperaturas. Resistente a la inmersión. No utilizar en ambientes secos y muy calientes. Ácidos o productos corrosivos pueden dañar la transparencia de la superficie. Los puntos de conexión deben de ser protegidos para la inmersión. Evite doblarla de manera excesiva. Siga las instrucciones de montaje y alimentación.

Cuidado: la protección siliconica puede modificar la temperadura de color hasta al 10%

STRIP-LED selection table

LED Strips



🇮🇹 Le strisce a led "Standard" utilizzano una semplice resistenza come limitatore di corrente. La potenza e il riscaldamento della striscia non sono controllati. L'alimentatore deve stabilizzare la tensione in modo preciso e in caso di sovratemperatura della striscia non ci sono regolazioni, la durata quindi del sistema dipende in grande parte da un'installazione accurata e sovradimensionata della striscia sul dissipatore.

Le strisce professionali montano un controllo di corrente complesso che consente un'alimentazione estesa, limitando e evitando sovraccarichi dei led.

Il circuito limita la corrente in caso di sovratemperatura o sovrattensione garantendo potenza costante e una lunga vita dei led in condizioni di variabilità ambientale. La realizzazione di impianti con strisce professionali garantisce una costante qualità della luce nel tempo e aumenta la durata del sistema oltre a proteggere i led da surriscaldamenti e invecchiamento precoce per le variabili ambientali.

🇬🇧 Standard LED strips have a common resistor for current limitation. Power and heating are not controlled on the strip. The driver must stabilize voltage in an accurate way, and, in case of overheating of the strip, a regulation is impossible. The system lifetime is then depending on a very careful installation, choosing an oversize dimension for the additional heatsink on which the strip is placed.

Professional LED strips, on the other hand, have a very complex current control, which allows an extended supply, avoiding LEDs overloads. The circuit limits current in case of overtemperature or overvoltage granting constant power and long life to leds, even in not constant ambient conditions.

Using Professional strips grants a constant quality of light in time and increases the system's lifetime, protecting Leds from overheating and preventing them from premature aging due to external factors.

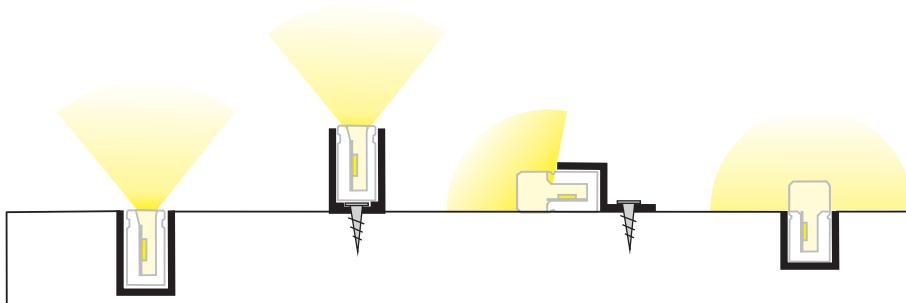
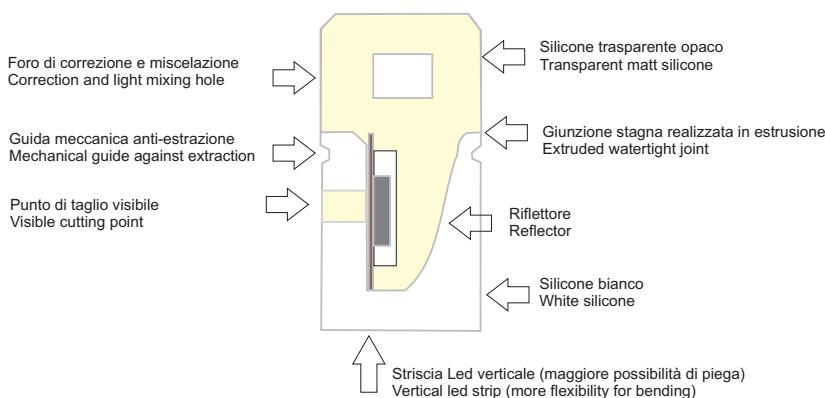
🇩🇪 Standard LED-Sstreifen verwenden zur Strombegrenzung einen simplen Widerstand. Leistung und Erwärmung der Streifen werden nicht überwacht. Der Treiber ist für eine stabile Spannung zuständig, eine Überhitzung der Streifen wird jedoch nicht überwacht.

Die Lebensdauer des Systems hängt deshalb von einer sorgfältigen Installation und einer korrekten Wahl und Dimensionierung der Kühlkörper die für die LED-Streifen verwendet werden ab.

Professionelle LED-Streifen, haben hingegen eine sehr komplexe Stromregelung, die eine Steuerung ermöglicht, die Überlasten vermeidet. Der Betriebstrom wird bei Übertemperaturen und Überlast begrenzt und das führt zu einer konstanten Leistung und hohen Lebensdauer der LED's auch bei nicht idealen Umgebungsbedingungen. Die Verwendung von Profi-Streifen gewährt eine konstante Lichtqualität, erhöht die System-Lebensdauer und schützt die LEDs vor Überhitzung und verhindert die vorzeitige Alterung durch äußere Faktoren.

🇫🇷 Les rubans à Led "Standard" utilisent une simple résistance comme limiteur de courant. La puissance et le réchauffement du ruban ne sont pas contrôlés. L'alimentation doit stabiliser la tension de façon précise, et en cas de surchauffe du ruban, il n'y a pas de réglages; la durée du système dépend donc en grande partie d'une installation soignée et surdimensionnée du ruban sur le dissipateur. Les rubans professionnels montent un contrôle de courant complexe qui permet une alimentation étendue en limitant et en évitant des surcharges des Led. Le circuit limite le courant en cas de surtempérature ou de surtension en garantissant une puissance constante et une longue vie des led en cas de variations du milieu. La réalisation d'installations avec des rubans professionnels garantit une qualité constante de la lumière dans le temps et augmente la durée du système en plus de protéger les led de surchauffes et du vieillissement précoce dû aux variations du milieu.

🇪🇸 Las tiras de Led estándar tienen una resistencia común para la limitación de corriente. La potencia y el calor no están controlados en la tira. El driver tiene que estabilizar la tensión exacta y en caso de sobrecalentamiento de la tira la regulación es imposible. La vida del sistema depende de que se realice la instalación con mucho cuidado, sobredimensionando el disipador para colocar la tira. Las tiras de led profesionales tienen un sistema de control de corriente muy complicados con rangos de alimentación muy amplios evitando sobrecarga de los LEDs. Los circuitos limitan la corriente en caso de sobrecalentamiento o subida de tensión garantizando corriente constante y una larga vida de los LEDs incluso en ambientes de condiciones no constants.



Le strisce Led NEON, costruite con materiali siliconici di diversa opacità, offrono nuove possibilità di illuminazione lineare, efficiente ed uniforme, sia nel campo decorativo che in quello della luce di segnalazione. Si tagliano e si piegano in modo da potere adattare perfettamente allo spazio che si intende illuminare. Autodissipanti e impermeabili, possono essere installate a contatto con il legno, il muro e in ambienti indoor dove è presente umidità. Gli accessori forniti con la striscia sono clips in alluminio e tappi di chiusura con il relativo sigillante, che consente di ripristinare il grado di protezione IP67 in seguito all'eventuale taglio.

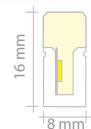
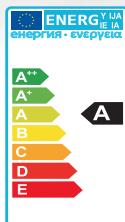
NEON Led strips, made of silicon materials of different opacity, offer new linear, efficient and uniform lighting possibilities, both in the decorative and in the signal lighting field. They can be cut and folded so as to be able to adapt them perfectly to the space to be illuminated. Self-dissipating and waterproof, they can be installed in contact with the wood, the wall and in indoor environments where humidity is present. The accessories supplied with the strip are aluminum clips and closing caps with the relative sealant, which allows to restore the IP67 degree of protection in case of led strip cut.

Led NEON-Streifen aus Siliziummaterialien unterschiedlicher Opazität bieten neue lineare, effiziente und gleichmäßige Beleuchtungsmöglichkeiten sowohl im dekorativen als auch im Signalleuchtenbereich. Sie können geschnitten und gefaltet werden, um sie perfekt an den zu beleuchtenden Raum anzupassen zu können. Sie können in Kontakt mit dem Holz, der Wand und in Innenräumen, in denen Feuchtigkeit vorhanden ist, installiert

werden. Die Zubehörteile, die mit dem Streifen geliefert werden, sind Aluminiumclips und Verschlusskappen mit der entsprechenden Versiegelung, die es ermöglichen, die Schutzart IP67 im Falle eines Zuschnittes der LED-Streife wiederherzustellen.

Les rubans Led NEON, fabriqués avec de matériaux en silicone de différente opacité, donnent de nouvelles possibilités d'éclairage linéaire, efficace et homogène dans le domaine de l'éclairage décoratif et aussi de signalisation. Séables et pliables de façon de pouvoir les adapter parfaitement à la surface à éclairer. Autodissipants et imperméables, ils peuvent être installés à contact avec le bois, le mur et dans des endroits indoor où il y a de l'humidité. Les accessoires fournis avec le ruban sont des clips en aluminium et bouchons de fermeture avec colle pour sceller qui permet de rétablir le degré de protection Ip67 suite à la coupure.

Las tiras Led NEON, producidas con material de silicona de diferente opacidad, ofrecen nuevas posibilidades de iluminación lineal, eficiente y uniforme, tanto en el campo decorativo como en el de la luz de señal. Se cortan y doblan para poder adaptarlos perfectamente al espacio que se va a iluminar. Reajustables y impermeables, se pueden instalar en contacto con la madera, la pared y en ambientes interiores donde haya humedad. Los accesorios suministrados con la tira son clips de aluminio y tapones de cierre con el sellante correspondiente, lo que permite restablecer el grado de protección Ip67 después de un posible corte.



Strisce flessibili a led 24V

- Fornite in nastro da 5m e cavetto di raccordo
- 120 led 2835 per 18W/m con possibile taglio ogni 5cm
- Strisce da incorporare direttamente senza profilo .
- Ridotta spazialità dei led per una luce continua senza punti
- Emissione della luce da tre lati (tipo F)
- Disponibile nei colori standard : 2700K, 3000K o 4000K

24V Flexible led strips

- Supplied in 5m reels with connecting cable
- 120 Led 2835 for 18W/m - possible cut every 5cm
- Direct installation (no profile needed)
- Reduced space between diodes for homogeneous output light
- Three side light emission (F type)
- Color temperatures available: 2700K, 3000K or 4000K

24V Led-Streifen - flexibel

- In einer 5m Rolle mit Anschlußkabel geliefert
- 120 Leds 2835 für 18W/m mit Zuschnitt je 5cm möglich
- Direkt Einbau (ohne Aluprofil)
- Verringelter Abstand zwischen Dioden für Homogenlicht
- 3-seitige Lichtausstrahlung (F Typ)
- Farbtemperaturen verfügbar: 2700K, 3000K oder 4000K

Rubans souples à led 24V

- Fourni en rouleau de 5m équipé de câble de liaison
- 120 led 2835 pour 18W/m - Séicable tous les 5 cm
- À incorporer directement sans profilé d'aluminium
- Espacement réduit des leds pour une lumière continue et homogène
- Émission de trois côtés (type F)
- Disponible dans les couleurs standard 2700K, 3000K et 4000K

Tira de led flexible 24V

- Suministrada en rollos de 5 metros con cable de conexión
- 120 leds 2835 para 18W/m- posibilidad de corte cada 5 cms
- Para incorporar directamente sin perfil de aluminio
- Reducido espacio entre los leds para una continuidad de la luz
- Emisión desde tres lados (tipo F)
- Disponible en colores estándar 2700K, 3000K et 4000K

Part number	ANSI K	Lumen/m Typ.	Lux at 1 m	LED x Meter	V (typ.)	mA/m (typ.)	W/m (typ.)	IP
A41N2412F027	2700K	760	140	120	24V DC	312mA	18W	IP67
A41N2412F030	3000K	800	150	120	24V DC	312mA	18W	IP67
A41N2412F040	4000K	840	160	120	24V DC	312mA	18W	IP67

18
Watt/m

IP 67

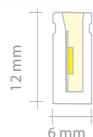
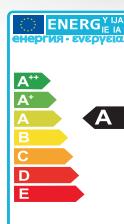
CRI>80



EMC



ta -10°÷ +40°C



Strisce flessibili a led 24V

- Fornite in nastro da 5m e cavo di raccordo
- 120 led 2835 per 18W/m con possibile taglio ogni 5cm
- Strisce da incorporare direttamente senza profilo .
- Ridotta spaziatura dei led per una luce continua senza punti
- Emissione della luce da un lato- lama di luce (tipo L)
- Disponibile nei colori standard: 2700K, 3000K e 4000K

24V Flexible led strips

- Supplied in 5m reels with connecting cable
- 120 Led 2835 for 18W/m - possible cut every 5cm
- Direct installation (no profile needed)
- Reduced space between diodes for homogeneous output light
- One side light emission - light blade version (L type)
- Color temperatures available: 2700K, 3000K and 4000K

24V Led-Streifen - flexibel

- In einer 5m Rolle mit Anschlußkabel geliefert
- 120 Leds 2835 für 18W/m mit Zuschnitt je 5cm möglich
- Direkt Einbau (ohne Aluprofil)
- Verringelter Abstand zwischen Dioden für Homogenlicht
- Einseitige Lichtausstrahlung (L Typ)
- Farbetemperaturen verfügbar: 2700K, 3000K und 4000K

Rubans souples à led 24V

- Fourni en rouleau de 5m équipé de câble de liaison
- 120 led 2835 pour 18W/m - Séicable tous les 5 cm
- À incorporer directement sans profilé d'aluminium
- Espacement réduit des leds pour une lumière continue et homogène
- Émission unilatérale (type L)
- Disponible dans les couleurs standard 2700K, 3000K et 4000K

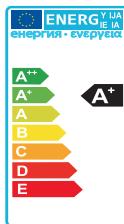
Tira de led flexible 24V

- Suministrada en rollos de 5 metros con cable de conexión
- 120 leds 2835 para 18W/m- posibilidad de corte cada 5 cms
- Para incorporar directamente sin perfil de aluminio
- Reducido espacio entre los leds para una continuidad de la luz
- Emisión desde un lado (tipo L)
- Disponible en colores estandár 2700K, 3000K et 4000K

Part number	ANSI K	Lumen/m Typ.	Lux at 1 m	LED x Meter	V (typ.)	mA/m (typ.)	W/m (typ.)	IP
A41N2412L027	2700K	760	140	120	24V DC	312mA	18W	IP67
A41N2412L030	3000K	800	150	120	24V DC	312mA	18W	IP67
A41N2412L040	4000K	840	160	120	24V DC	312mA	18W	IP67

Led 5630 - 230V - HIGH VOLTAGE - IP65

LED Strips



Strisce flessibili a led 230V in PVC per uso interno

- Fornite in nastro da 20m (a richiesta nastro da 50m) e cavetto di raccordo
 - 72 led 5630 per 14W/m con possibile taglio ogni 50cm
 - Fornite con accessori di fissaggio (40pz).
 - Kit di giunzione disponibile a parte
 - Evitare il contatto con acqua - uso interno
 - Disponibile nei colori standard: 2700K, 3000K o 4000K

230V Flexible led strips in PVC for indoor

- Supplied in 20m roll (50m roll on request) with connecting cable
 - 72 led 5630 for 14W/m with cut every 50cm
 - Supplied with fixing elements (40 pcs)
 - Connection and sealing kit separately available
 - Avoid contact with water - Only for indoor applications
 - Color temperature available: 2700K, 3000K and 4000K

 230V Led-Streifen aus PVC für Innenbereich

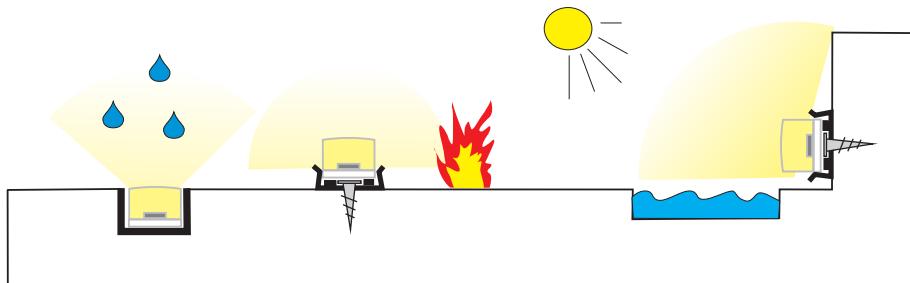
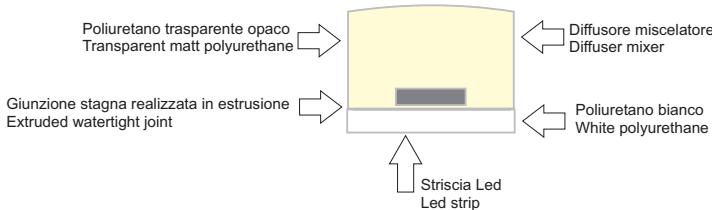
- In 20m Rolle mit Anschlusskabel geliefert (Auf Anfrage 50m Rolle)
 - 72 led 5630 für 14W/m mit möglichem Zuschnitt je 50cm
 - Mit Befestigungselementen geliefert (40 St.)
 - Sets mit Anschluskappen separat kaufbar.
 - Kontakt mit Wasser zu vermeiden - Nur für Inneninstallation
 - Farbtemperaturen verfügbar: 2700K, 3000K und 4000K

Rubans à led 230V en PVC pour usage à l'intérieur

- Fourni en rouleau de 20m équipé de câble de liaison (sur demande de rouleau de 50m)
 - 72 led 5630 pour 14W/m séable tous les 50cm
 - Fourni avec accessoires de fixation (40 pcs)
 - Kit de jonction livré séparément
 - Eviter le contact avec l'eau - usage à l'intérieur
 - Disponible dans les couleurs standard 2700K, 3000K et 4000K
 - Alimenter de deux côtés et dissiper sur un profilé aluminium

 Tira led PVC flexibles 230V para uso en interiores

- Suministrada en rollos de 20 metros (rollos de 50 metros bajo pedido) con cable de conexión
 - 72 leds 5630 para 14W/mt posibilidad de corte cada 50cm
 - Suministrado con accesorios de fijación (40 pcs)
 - Kit de unión suministrado por separado
 - Evite el contacto con agua - para uso interno
 - Disponible en colores estandárd: 2700K, 3000K, 4000K



Le strisce Led NEON IP67 OUTDOOR in poliuretano offrono nuove possibilità di illuminazione lineare, efficiente ed uniforme, sia nel campo decorativo che in quello della luce di segnalazione. Si tagliano e si piegano in modo da poterle adattare perfettamente allo spazio che si intende illuminare. Autodissipanti e impermeabili, possono essere installate a contatto con il legno, il muro e in ambienti outdoor dove è presente umidità e acqua salata. Gli accessori forniti con la striscia sono clips in acciaio inox e viti. Resistente agli UV e agli agenti chimici delle acque, adatto a piscine e acqua salata, resistente alle alte temperature.

In caso di taglio utilizzare solo in ambienti interni.

A richiesta lunghezze speciali.

NEON IP67 OUTDOOR Led strips in polyurethane offer new linear, efficient and uniform lighting possibilities, both in the decorative and in the signal lighting field. They can be cut and folded so as to be able to adapt them perfectly to the space to be illuminated. Self-dissipating and waterproof, they can be installed in contact with wood, wall and in outdoor environments where humidity and salt mist are present. The accessories supplied with the NEON IP67 OUTDOOR strip are INOX steal fixing clips and screws. UV and chemical agents of water resistant, suitable for swimming pools and salt water, high temperatures resistant. In case of strip cuts, strip can be used only indoor. Special roll lenghts on request.

OUTDOOR IP67 NEON LED-Streifen aus Polyurethan bieten neue lineare, effiziente und gleichmäßige Beleuchtungsmöglichkeiten sowohl im dekorativen als auch im Signalleuchtenbereich. Sie können geschnitten und gefaltet werden, um sie perfekt an den zu beleuchtenden Raum anzupassen zu können. Selbstleitend und wasserdicht, können sie in Kontakt mit Holz, Wand und in Umgebungen mit Feuchtigkeit und Salznebel installiert werden. Das mit dem NEON IP67 OUTDOOR Streifen gelieferte Zubehör besteht aus Befestigungsclips und

Schrauben aus INOX-Stahl. Gegen UV-und chemischen Mittel von Wasser geschützt, geeignet für Schwimmbäder und Salzwasser, hohe Temperaturen beständig. Im Falle von Streifenschnitten kann Streifen nur im Innenbereich verwendet werden. Spezielle Rollenlängen auf Anfrage.

Les rubans Led NEON IP67 OUTDOOR en polyuréthane donnent de nouvelles possibilités d'éclairage linéaire, efficace et homogène dans l'éclairage décoratif et aussi de signalisation. Sécables et pliables de façon de pouvoir les adapter parfaitement à la surface à éclairer. Autodissipants et imperméables, ils peuvent être installés sur le bois, le mur et dans des endroits outdoor où il y a de l'humidité ou de l'eau salée. Les accessoires fournis avec le ruban sont des clips en acier Inox et vis. Résistants aux hautes températures, aux rayons UV et aux agents chimiques de l'eau. Appropriés pour piscines. En cas de coupure utiliser uniquement à l'intérieur. Longueurs spéciales sur demande.

Las tiras Led NEON IP67 OUTDOOR de poliuretano ofrecen nuevas posibilidades de iluminación lineal, eficiente y uniforme, tanto en el campo decorativo como en el de la luz de señal. Se cortan y doblan para poder adaptarlos perfectamente al espacio que se va a iluminar. Reajustables y impermeables, se pueden instalar a contacto con la madera, la pared y en ambientes exteriores donde haya humedad con clips en acero inox y tornillos. Resistentes a los rayos UV y a los agentes químicos en el agua, adecuado para piscinas, agua salada y resistentes a altas temperaturas.

14,4
Watt/m



IP 67

CRI>80



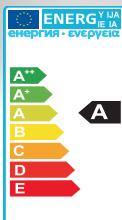
EMC



t_a -20°÷ +40°C



Flame
resistant



🇮🇹 Strisce flessibili a led 24V IP67

- Fornite in nastro da 5m e cavetto di raccordo (A richiesta lunghezze speciali fino a 20m)
- 240 led 2835 per 14,4W/m
- Strisce da incorporare direttamente senza profilo.
- Ridotta spazialità dei led per una luce continua senza punti
- Cavo di alimentazione con connettore stagno
- Fornite con clips di fissaggio in acciaio INOX
- Realizzata in poliuretano, alta resistenza agli agenti atmosferici

🇬🇧 24V Flexible led strips IP67

- Supplied in 5m reels with connecting cable (special roll lengths up to 20m on request)
- 240 Led 2835 for 14,4W/m
- Direct installation (no profile needed)
- Reduced space between diodes for homogeneous output light
- Input cable fitted with waterproof connector
- Supplied with fixing clips in INOX steel
- Made in Polyurethane material, high resistance to atmospheric agents.

🇩🇪 24V Led-Streifen - flexibel - IP67

- In einer 5m Rolle mit Anschlußkabel geliefert (Auf Anfrage, Sonderlänge bis 20m)
- 240 Leds 2835 für 14,4W/m
- Direkt Einbau (ohne Aluprofil)
- Verringelter Abstand zwischen Dioden für Homogenlicht

- Speisekabel mit wasserdichtem Anschluß
- Mit Befestigungsclips aus INOX Stahl geliefert
- Aus Polyurethan Material, an Witterungseinflüssen beständig

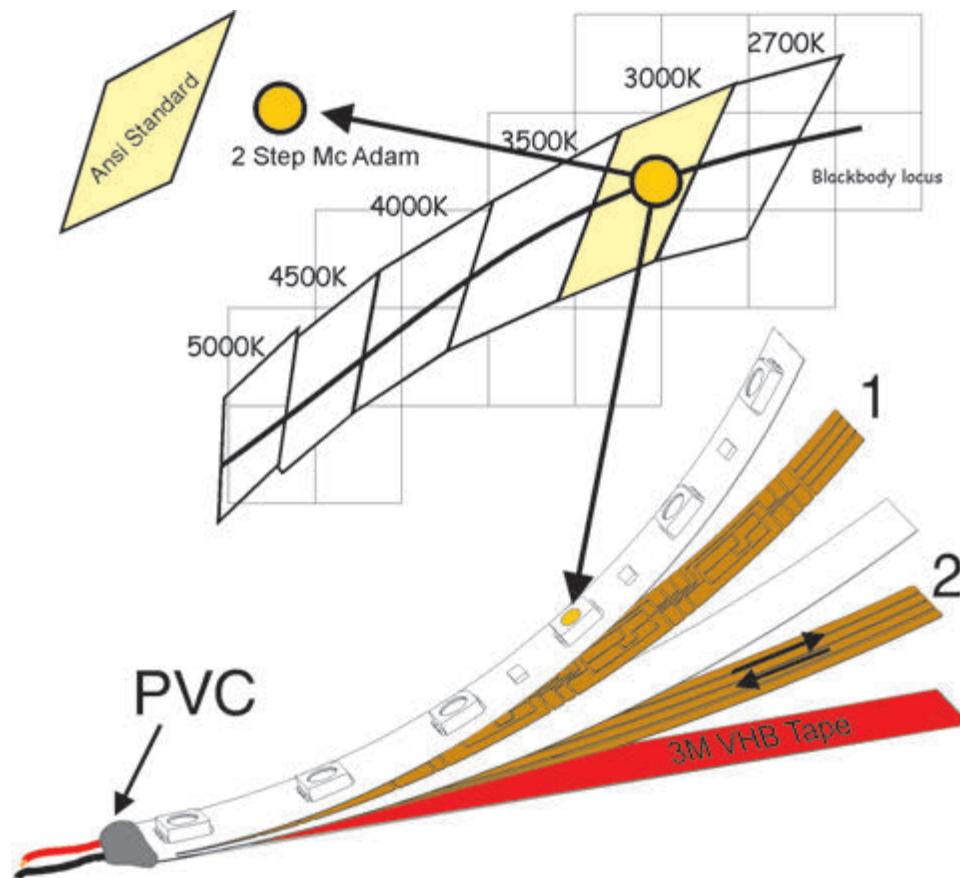
🇫🇷 Rubans souples à led 24V IP67

- Fourni en rouleau de 5m équipé de câble de liaison (sur demande de longueurs spéciales jusqu'à 20m)
- 240 led 2835 pour 14,4W/m
- À incorporer directement sans profilé d'aluminium
- Éspacement réduit des leds pour une lumière continue et homogène
- Câble d'alimentation équipé de connecteur étanche
- Livré avec clips de fixation en acier INOX
- Fabriqué en polyuréthane, haute résistance aux agents atmosphériques

🇪🇸 Tira de led flexible 24V IP67

- Suministrada en rollos de 5 metros con cable de conexión (longitudes especiales de rollo hasta 20 m bajo pedido)
- 240 leds 2835 para 14,4W/m
- Para incorporar directamente sin perfil de aluminio
- Reducido espacio entre los leds para una continuidad de la luz
- Cable de alimentación equipado con connector estanque
- Suministrado con clips de fijación en acero INOX
- Hecho de poliuretano, alta resistencia a los agentes atmosféricos

Part number	ANSI K	Lumen/m Typ.	Lux at 1 m	LED x Meter	V (typ.)	mA/m (typ.)	W/m (typ.)	IP
A41N2424B027	2700K	905	114	240	24V DC	600mA	14,4W	IP67
A41N2424B030	3000K	950	120	240	24V DC	600mA	14,4W	IP67
A41N2424B040	4000K	980	130	240	24V DC	600mA	14,4W	IP67



Strisce led 2835 professionali

- Costruzione robusta per uso continuo. Led LM80 tested
- Doppio strato di rame, minore riscaldamento e perdite sulle lunghe distanze e nei collegamenti, rigidità torsionale aumentata.
- Adesivo 3M VHB ad alta resistenza, migliore accoppiamento termico
- Led con tolleranza 2 Step Mac Adam, Bin ristretti
- Connessioni protette con termoguaina

2835 Led professional strips

- Strongly built for heavy duty use. LM80 Led tested
- Double copper layer, less heat and losses on long distances and connections, increased torsional rigidity.
- Fitted with high resistant 3M VHB adhesive tape for better thermal coupling
- Led tolerance 2 step Mac Adam, strict bins
- Connections are protected with heat shrink tubing.

Professionelle 2835 Led-Streifen

- Stabile Konstruktion für Dauerbetrieb. LED's nach Lm80 geprüft
- PCB mit doppelter Kupferschicht für weniger Erwärmung und geringeren Leistungsverlusten auf langen Strecken und bei den Verbindungen. Höhere Torsionssteifigkeit.
- Mit sehr starkem 3M VHN Klebeband für bessere thermische Kopplung
- LED Toleranz 2 Step Mac Adam, enge Bin-Selektion
- Die Anschlüsse sind mit Schrumpfschlauch geschützt

Rubans led 2835 professionnels

- Construction robuste pour utilisation continue. Led LM80 tested
- Double épaisseur de cuivre, moindre réchauffement et pertes sur les longues distances et les branchements, augmentation de la rigidité de torsion
- Adhésif solide 3M VHB, meilleur couplage thermique
- Led de moindre tolérance 2 Step Mac Adam, Bin rasserrés
- Branchements protégés avec thermogaine

Tira de led flexible adhesiva 24V

- De construcción sólida para proporcionar alta resistencia al uso. Probado según LM80.
- Doble capa de cobre, mejor disipación de calor y menores pérdidas en tramos largos y conexiones. Rigidez torsional incrementada.
- Provisto de cinta adhesivo 3M VHB de alta resistencia para un mejor acoplamiento térmico.
- Tolerancia del LED: 2 step Mac Adam, Bines precisos.
- Las conexiones están protegidas con tubo termo retráctil.
- Suministrada en rollos de 5 metros con cable de conexión

52
Watt/m



IP 20

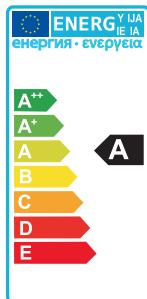
CRI>94



EMC



$t_a -20^\circ \div +45^\circ C$



🇮🇹 Strisce flessibili a led 24V autoadesive

- Elevato CRI Ra>94
- 240 led 2835 per 52W/m con taglio ogni 2,5cm
- Superiore durata nel tempo, adesivo 3M VHB ad alta resistenza
- Circuito stampato in rame rinforzato per migliore dissipazione
- Disponibile nei colori standard 2700K, 3000K, 4000K e 5500K
- Fornite in nastro da 5 m e cavo di raccordo.
- Alimentare da entrambi i lati e dissipare su profilo alluminio

🇬🇧 24V Flexible adhesive led strips

- High CRI Ra>94
- 240led/m Led 2835 - 52W/m with cut every 2,5 cm
- High life time - Fitted with high resistant 3M VHB adhesive tape
- Pcb in reinforced copper for better heat dissipation
- Available in standard 2700K, 3000K, 4000K and 5500K
- Supplied in 5 m reels with connecting cable
- Powering both sides - High dissipation on aluminum profile needed.

🇩🇪 24V Led-Streifen - flexibel und selbstklebend

- High CRI Ra>94
- 240 leds/m Led 2835 - 52W/m, Zuschnitt alle 2,5cm möglich
- Höhere Lebensdauer - Sehr starkes Klebeband 3M VHB
- PCB mit doppelter Kupferschicht für bessere Kühlung
- Verfügbare Farbtemperaturen: 2700K, 3000K, 4000K und 5500K
- Geliefert in 5m Rollen mit Anschlußkabeln

• Beidseitig Einspeisen - Kühlung auf Aluprofil zwingend notwendig

🇫🇷 Rubans souples à led 24V autocollants

- Couleurs réelles et IRC élevé Ra>94
- 240 led 2835 52W/m sécable tous les 2,5cm
- Durée de vie supérieure dans le temps, adhésif 3M VHB très résistant
- Circuit imprimé en cuire renforcé pour meilleure dissipation
- Disponible dans les couleurs standard 2700K, 3000K, 4000K et 5500K
- Fournis en ruban de 5m avec petit câble de raccordement
- Alimenter de deux côtés et dissiper sur un profilé aluminium

🇪🇸 Tira de led flexible adhesiva 24V

- Alto CRI Ra>94 y colores reales
- 240 Led 2835 52W/m cortable cada 2,5 cm
- Larga vida útil – Provista de cinta adhesiva 3M VHB de alta resistencia
- PCB en cobre reforzado para una mejor disipación térmica
- Disponible en temperaturas estándar: 2700K, 3000K, 4000K y 5500K
- Suministrada en rollos de 5 metros con cable de conexión
- Debe ser utilizada en perfil de aluminio para una correcta dissipación. Debe ser alimentada desde ambos lados

Part number	ANSI K	Lumen/m Typ.	Lux at 1 m	LED x Meter	W (typ.)	mA/m (typ.)	W/m (typ.)	IP
A41A24240027	2700K	4600	1000	240	24V DC	2160mA	52W	IP20
A41A2424000W	3000K	4800	1100	240	24V DC	2160mA	52W	IP20
A41A2424000N	4000K	5040	1200	240	24V DC	2160mA	52W	IP20
A41A2424000N	5500K	5280	1300	240	24V DC	2160mA	52W	IP20

14,4/24
Watt/m

CV

IP 20

CRI>94

CE

EMC

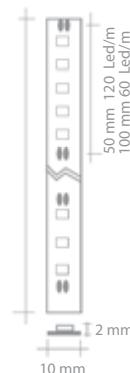
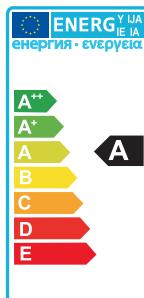
M

M

F

ta -20°÷ +45°C

III



ITALY Strisce flessibili a led 24V autoadesive

- Elevato CRI Ra>94
- 60 o 120 led 2835 per 14,4W o 24W/m con taglio ogni 10/5cm
- Superiore durata nel tempo, adesivo resistente 3M VHB
- Circuito stampato in rame rinforzato per migliore dissipazione
- Disponibile nei colori standard 2700K, 3000K, 4000K e 5500K
- Fornite in nastro da 5m e cavetto di raccordo.

UK 24V Flexible adhesive led strips

- High CRI Ra>94
- 60 o 120led/m Led 2835 14,4W/m or 24W/m with cut every 10/5 cm
- High life time - Fitted with high resistant 3M VHB adhesive tape
- Pcb in reinforced copper for better heat dissipation
- Available in standard 2700K, 3000K, 4000K e 5500K
- Supplied in 5m roll with connecting cable

GERMANY 24V Led-Streifen - flexibel und selbstklebend

- High CRI Ra>94
- 60 oder 120leds/m Led 2835 - 14,4W oder 24W/m
Zuschnitt alle 10 bzw. 5cm möglich
- Höhere Lebensdauer - Sehr starkes Klebeband 3M VHB
- PCB mit doppelter Kupferschicht für bessere Kühlung
- Verfügbare Farbtemperaturen: 2700K, 3000K, 4000K e 5500K
- Geliefert in 5m Rollen mit Anschlußkabeln

FRANCE Rubans souples à led 24V autocollants

- Couleurs réelles et IRC élevé Ra>94
- 60 ou 120 led 2835, 14,4W ou 24W/m sécable tous les 10/5cm
- Durée de vie supérieure dans le temps, adhésif 3M VHB très résistant
- Circuit imprimé en cuire renforcé pour meilleure dissipation
- Disponible dans les couleurs standard 2700K, 3000K, 4000K et 5500K
- Fournis en ruban de 5m avec petit câble de raccordement

SPAIN Tira de led flexible adhesiva 24V

- Alto CRI Ra>94
- 60 ó 120 led/m Led 2835 14,4W/m o 24W/m cortable cada 10/5 cm
- Larga vida útil – Provista de cinta adhesiva 3M VHB de alta resiliencia
- PCB en cobre reforzado para una mejor disipación térmica
- Disponible en temperaturas estándar: 2700K, 3000K, 4000K y 5500K
- Suministrada en rollos de 5 metros con cable de conexión

Part number	ANSI K	Lumen/m Typ.	Lux at 1 m	LED x Meter	W (typ.)	mA/m (typ.)	W/m (typ.)	IP
A41A24600027	2700K	960	250	60	24V DC	600mA	14,4W	IP20
A41A2460000W	3000K	960	260	60	24V DC	600mA	14,4W	IP20
A41A2460000N	4000K	1090	270	60	24V DC	600mA	14,4W	IP20
A41A2460000B	5500K	1100	280	60	24V DC	600mA	14,4W	IP20
A41A24120027	2700K	1600	440	120	24V DC	900mA	24W	IP20
A41A2412000W	3000K	1650	450	120	24V DC	900mA	24W	IP20
A41A2412000N	4000K	1900	460	120	24V DC	900mA	24W	IP20
A41A2412000B	5500K	1950	480	120	24V DC	900mA	24W	IP20

14,4/24
Watt/m



IP 65

CRI>94



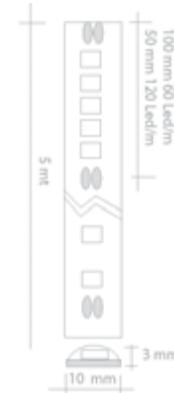
EMC



$t_a -20^\circ \div +45^\circ C$



A



ITALY Strisce flessibili a led 24V autoadesive IP65

- Elevato CRI Ra>94
- 60 o 120 led 2835 per 14,4W o 24W/m con taglio ogni 10/5cm
- Superiore durata nel tempo, adesivo resistente 3M VHB
- Circuito stampato in rame rinforzato per migliore dissipazione
- Disponibile nei colori standard 2700K, 3000K, 4000K e 5500K
- Fornite in nastro da 5m e cavo di raccordo.

UK 24V Flexible adhesive led strips IP65

- High CRI Ra>94
- 60 or 120led/m Led 2835 14,4W/m or 24W/m with cut every 10/5 cm
- High life time - Fitted with high resistant 3M VHB adhesive tape
- Pcb in reinforced copper for better heat dissipation
- Available in standard 2700K, 3000K, 4000K e 5500K
- Supplied in 5m roll with connecting cable

GERMANY 24V Led-Streifen flexibel und selbstklebend IP65

- High CRI Ra>94
- 60 oder 120leds/m Led 2835 - 14,4W oder 24W/m
Zuschnitt alle 10 bzw. 5cm möglich
- Höhere Lebensdauer - Sehr starkes Klebeband 3M VHB
- PCB mit doppelter Kupferschicht für bessere Kühlung
- Verfügbare Farbtemperaturen: 2700K, 3000K, 4000K e 5500K
- Geliefert in 5m Rollen mit Anschlußkabeln

FRANCE Rubans souples à led 24V autocollants IP65

- Couleurs réelles et IRC élevé Ra>94
- 60 ou 120 led 2835, 14,4W ou 24W/m séable tous les 10/5cm
- Durée de vie supérieure dans le temps, adhésif 3M VHB très résistant
- Circuit imprimé en cuire renforcé pour meilleure dissipation
- Disponible dans les couleurs standard 2700K, 3000K, 4000K et 5500K
- Fournis en ruban de 5m avec petit câble de raccordement

SPAIN Tira de led flexible adhesiva 24V IP65

- Alto CRI Ra>94
- 60 ó 120 led/m Led 2835 14,4W/m o 24W/m cortable cada 10/5 cm
- Larga vida útil – Provista de cinta adhesiva 3M VHB de alta resistencia
- PCB en cobre reforzado para una mejor disipación térmica
- Disponible en temperaturas estándar: 2700K, 3000K, 4000K y 5500K
- Suministrada en rollos de 5 metros con cable de conexión

Part number	ANSI K	Lumen/m Typ.	Lux at 1 m	LED x Meter	W (typ.)	mA/m (typ.)	W/m (typ.)	IP
A41A2460AS27	2700K	960	210	60	24V DC	600mA	14,4W	IP65
A41A2460AS0W	3000K	960	210	60	24V DC	600mA	14,4W	IP65
A41A2460AS0N	4000K	1090	220	60	24V DC	600mA	14,4W	IP65
A41A2460AS0B	5500K	1100	230	60	24V DC	600mA	14,4W	IP65
A41A2412AS27	2700K	1600	350	120	24V DC	900mA	24W	IP65
A41A24120ASW	3000K	1650	360	120	24V DC	900mA	24W	IP65
A41A24120ASN	4000K	1900	370	120	24V DC	900mA	24W	IP65
A41A24120ASB	5500K	1950	380	120	24V DC	900mA	24W	IP65

4,8
Watt/m

IP 20

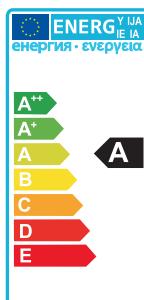
CRI>94



EMC



ta -20°÷+45°C



Strisce a led 12V con piega angolare autoadesive

- Elevato CRI Ra>94
- 60 led 2835 per 4,8W con taglio ogni 5cm
- Superiore durata nel tempo, doppio rame rinforzato.
- Possibile montaggio con pieghe a 90° o curve
- Disponibile nei colori standard 3000K, 4000K e 5500K
- Fornite nel nastro da 5 m e cavo di raccordo.

12V adhesive led strips for corner bending

- High CRI Ra>94
- 60 led/m 2835 4,8W with cut every 5 cm
- High life time - Pcb in reinforced copper for better heat dissipation
- Can be bent at 90° or similar curves
- Available in standard colours 3000K, 4000K e 5500K
- Supplied in 5 m rolls with connecting cable

12V Led-Streifen - selbstklebend für Eckenbiege

- High CRI Ra>94
- 60 Leds 2835 - 4,8W/m, Zuschnitt alle 5cm möglich
- Höhere Lebensdauer - PCB mit doppelter Kupferschicht
- 90° Eckverlegung möglich
- Verfügbare Farbtemperaturen: 3000K, 4000K e 5500K
- Geliefert in 5m Rollen mit Anschlußkabeln

Rubans led 12V autocollants avec pli angulaire

- Couleurs réelles et IRC élevé Ra>80
- 60 led 2835 pour 4,8W séable tous les 5cm
- Durée de vie supérieure dans le temps, double cuivre renforcé
- Possibilité de montage avec plis de 90° ou courbes
- Disponible dans les couleurs standard 3000K, 4000K et 5500K
- Fournis en ruban de 5m avec petit câble de raccordement

Tira led adhesiva a 12V para doblar esquinas

- Colores reales y alto CRI Ra>80
- 60 Leds/m, LED 2835, 4,8W/m, cortable cada 5 cm.
- Larga durabilidad – PCB con cobre reforzado para una mejor disipación del calor.
- Puede doblarse en curvas de 90° o similares.
- Disponible en blancos estándar: 3000K, 4000K y 5500K
- Se suministra en rollos de 5m con cables de conexión.

Part number	ANSI K	Lumen/m Typ.	Lux at 1 m	LED x Meter	W (typ.)	mA/m (typ.)	W/m (typ.)	IP
A413D126000W	3000K	400	130	60	12V DC	400mA	4,8W	IP20
A413D126000N	4000K	420	135	60	12V DC	400mA	4,8W	IP20
A413D126000B	5500K	440	140	60	12V DC	400mA	4,8W	IP20

14,4
Watt/mCV
IP 20

CRI>80

CE

EMC

M

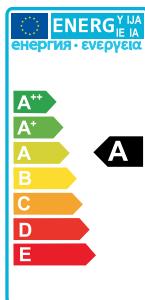
M

F

ta -10° +40°C

III

III



Strisce flessibili a led 12V autoadesive per uso professionale

- Circuito di controllo della corrente e della temperatura incorporato in ogni tratto da 5cm
- Elevato flusso luminoso stabilizzato e costante, consumo di corrente ridotto
- Superiore durata nel tempo
- Disponibile nei colori standard 3200K, 4100K e 5000K
- Fornite in nastro da 5 m e cavo di raccordo

12V Flexible adhesive led strips for professional use

- Current and temperature control circuit every 5 cm
- Constant and stabilised light flux with reduced power consumption
- Longer life-time
- Available in 3200K, 4100K and 5000K
- Supplied in 5 m reels with connecting cable

12V Led-Streifen - flexibel und selbstklebend

- Strom und Temperatur Steuerkreis alle 5cm
- Konstanter und stabilisierter Lichtfluss mit geringem Stromverbrauch
- Erhöhte Lebensdauer
- Verfügbare Farbtemperaturen: 3200K, 4100K und 5000K
- Geliefert in 5m Rollen mit Anschlußkabel

Rubans souples à led 12V autocollants pour usage professionnel

- Circuit de contrôle du courant et de la température incorporé tous les 5 cm
- Flux lumineux élevé stabilisé et constant, consommation de courant réduite
- Durée de vie supérieure
- Disponible dans les couleurs 3200K, 4100K et 5000K
- Fournis en rouleau de 5m avec câble de raccordement

Tira de led flexible adhesiva 12V profesional

- Círculo de control de temperatura y corriente cada 5 cm
- Alto flujo luminoso estabilizado y constante. Bajo consumo
- Vida más larga que las tiras led tradicionales
- Disponible en colores estándar 3200K, 4100K y 5000K
- Suministrada en rollos de 5 metros con cable de conexión

Part number	ANSI K	Lumen/m Typ.	Lux at 1 m	LED x Meter	W (typ.)	mA/m (typ.)	W/m (typ.)	IP
A41SP126000B	5000K	1220	225	60	12V DC	1200mA	14,4W	IP20
A41SP126000N	4100K	1170	220	60	12V DC	1200mA	14,4W	IP20
A41SP126000W	3200K	1080	215	60	12V DC	1200mA	14,4W	IP20

FLEX 12V Professional IP65

LED Strips

14,4
Watt/m



CRI>80



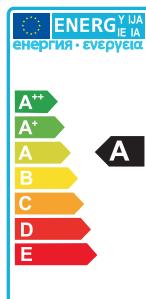
EMC



ta -10°÷ +40°C



12 mm



Strisce flessibili a led 12V autoadesive per uso professionale IP65

- Circuito di controllo della corrente e della temperatura incorporato in ogni tratto da 5cm
- Elevato flusso luminoso stabilizzato e costante, consumo di corrente ridotto
- Per applicazioni in luoghi umidi all'interno di edifici, protezione in silicone morbido
- Superiore durata nel tempo
- Disponibile nei colori standard 3200K, 4100K e 5000K
- Fornite in nastro da 5 m e cavo di raccordo

12V Flexible adhesive led strips for professional use IP65

- Current and temperature control circuit every 5 cm
- Constant and stabilised light flux with reduced power consumption
- For indoor wet installations. Soft silicon protection
- Longer life-time
- Available in 3200K, 4100K and 5000K
- Supplied in 5 m reels with connecting cable

12V Led-Streifen - flexibel und selbstklebend IP65

- Strom- und Temperatur-Steuerkreis alle 5cm
- Konstanter und stabilisierter Lichtfluss mit geringem Stromverbrauch
- Für Inneninstallationen in Feuchträumen. Weicher Silikonschutz
- Erhöhte Lebensdauer
- Verfügbar Farbtemperaturen: 3200K, 4100K und 5000K
- Geliefert in 5m Rollen mit Anschlußkabeln

Rubans souples à led 12V autocollants pour usage professionnel IP65

- Circuit de contrôle du courant et de la température incorporé tous les 5 cm
- Flux lumineux élevé stabilisé et constant, consommation de courant réduite
- Pour usage dans des endroits humides, à l'intérieur des bâtiments
- Durée de vie supérieure
- Disponible dans les couleurs 3200K, 4100K et 5000K
- Fournis en rouleau de 5m avec câble de raccordement

Tira de led flexible adhesiva 12V profesional con protección

- Circuito de control de temperatura y corriente cada 5 cm
- Alto flujo luminoso estabilizado y constante. Bajo consumo
- Para instalaciones interiores húmedas. Protección de silicona
- Vida más larga que las tiras led tradicionales
- Disponible en colores estándar 3200K, 4100K y 5000K
- Suministrada en rollos de 5 metros con cable de conexión

Part number	ANSI K	Lumen/m Typ.	Lux at 1 m	LED x Meter	W (typ.)	mA/m (typ.)	W/m (typ.)	IP
A41SP1260ASB	5000K	1220	185	60	12V DC	1200mA	14,4W	IP65
A41SP1260ASN	4100K	1170	180	60	12V DC	1200mA	14,4W	IP65
A41SP1260ASW	3200K	1080	170	60	12V DC	1200mA	14,4W	IP65

22
Watt/m

IP 20

CRI>80



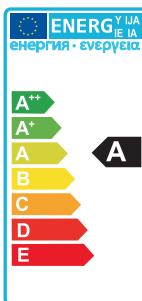
EMC



ta -10°÷ +40°C



10mm



Strisce flessibili a led 24V autoadesive per uso professionale

- Circuito di controllo della corrente e della temperatura incorporato in ogni tratto da 8,5cm
- Elevato flusso luminoso stabilizzato e costante, consumo di corrente ridotto
- Superiore durata nel tempo
- Disponibile nei colori standard 2700K, 3200K, 4100K e 5000K
- Fornite in nastro da 5 m e cavo di raccordo.

24V Flexible adhesive led strips for professional use

- Current and temperature control circuit every 8,5 cm
- Constant and stabilised high light flux with reduced power consumption
- Longer life-time
- Available in 2700K, 3200K, 4100K and 5000K
- Supplied in 5 m rolls with connecting cable

24V Led-Streifen - flexibel und selbstklebend

- Strom- und Temperatur-Steuerkreis alle 8,5cm
- Konstanter und stabilisierter Lichtfluss mit geringem Stromverbrauch
- Erhöhte Lebensdauer
- Verfügbare Farbtemperaturen: 2700K, 3200K, 4100K and 5000K
- Geliefert in 5m Rollen mit Anschlußkabeln

Rubans souples à led 24V autocollants pour usage professionnel

- Circuit de contrôle du courant et de la température incorporé tous les 8,5 cm
- Flux lumineux élevé stabilisé et constant, consommation de courant réduite
- Durée de vie supérieure dans le temps
- Disponible dans les couleurs standard 2700K, 3200K, 4100K and 5000K
- Fournis en rouleau de 5m avec petit câble de raccordement

Tira de led flexible adhesiva 12V profesional

- Circuito de control de temperatura y corriente cada 8,5 cm
- Alto flujo luminoso estabilizado y constante. Bajo consumo
- Vida más larga que las tiras led tradicionales
- Disponible en colores estándar 2700K, 3200K, 4100K and 5000K
- Suministrada en rollos de 5 metros con cable de conexión

Part number	ANSI K	Lumen/m Typ.	Lux at 1 m	LED x Meter	V (typ.)	mA/m (typ.)	W/m (typ.)	IP
A41SP247200B	5000K	2100	550	72	24V DC	900mA	22W	IP20
A41SP247200N	4100K	2090	540	72	24V DC	900mA	22W	IP20
A41SP247200W	3200K	2010	520	72	24V DC	900mA	22W	IP20
A41SP2472027	2700K	1950	490	72	24V DC	900mA	22W	IP20

FLEX 24V Professional IP65 - Led 5630

LED Strips

22
Watt/m



IP 65

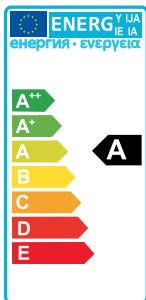
CRI>80



EMC



$t_a -10^\circ \div +40^\circ C$



🇮🇹 Strisce flessibili a led 24V autoadesive per uso professionale IP65

- Per applicazioni in luoghi asciutti e umidi all'interno di edifici
- Protezione in silicone morbido contro la polvere e i getti d'acqua, fissaggio con autoadesivo
- Circuito di controllo della corrente e della temperatura incorporato in ogni tratto da 8,5cm
- Elevato flusso luminoso stabilizzato e costante, consumo di corrente ridotto
- Superiore durata nel tempo
- Disponibile nei colori standard 3200K, 4100K e 5000K
- Fornite in nastro da 5 m e cavo di raccordo.

🇬🇧 24V Flexible adhesive led strips for professional use IP65

- For dry and wet indoor installations.
- External soft silicon protection against dust and water jets, positioning by adhesive strip.
- Current and temperature control circuit every 8,5 cm
- Constant and stabilised high light flux with reduced power consumption
- Longer life-time
- Available in 3200K, 4100K and 5000K
- Supplied in 5 m reels with connecting cable

🇩🇪 24V Led-Streifen - flexibel und selbstklebend IP65

- Für nasse und trockene Innenanwendungen -Schutz gegen Staub und Wasserstrahlen - Befestigung durch das darunter montierte Klebeband
- Strom und Temperatur Steuerkreis alle 8,5cm

- Konstanter und stabilisierter Lichtfluss mit geringem Stromverbrauch
- Erhöhte Lebensdauer
- Verfügbare Farbtemperaturen : 3200K, 4100K e 5000K
- Geliefert in 5m Rollen mit Anschlusskabeln

🇫🇷 Rubans souples à led 24V autocollants pour usage professionnel IP65

- Pour des installations dans des endroits secs ou humides aussi à l'intérieur des bâtiments
- Protection pour la poussière en silicone souple et jets d'eau, fixation avec autocollant.
- Circuit de contrôle du courant et de la température incorporé tous les 8,5 cm
- Flux lumineux élevé stabilisé et constant, consommation de courant réduite
- Durée de vie supérieure dans le temps
- Disponible dans les couleurs standard 3200K, 4100K et 5000K
- Fournis en rouleau de 5m avec petit câble de raccordement

🇪🇸 Tira de led flexible adhesiva 24V profesional IP65

- Para instalaciones en húmedo y seco en los edificios
- Protección en silicona externa blanda contra el polvo y chorros de agua, fijación con adhesivo.
- Circuito de control de temperatura y corriente cada 8,5 cm
- Alto flujo luminoso estabilizado y constante. Bajo consumo
- Vida más larga que las tiras led tradicionales
- Disponible en colores estándar 3200K, 4100K y 5000K
- Suministrada en rollos de 5 metros con cable de conexión

Part number	ANSI K	Lumen/m Typ.	Lux at 1 m	LED x Meter	V (typ.)	mA/m (typ.)	W/m (typ.)	IP
A41SP2472ASB	5000K	2100	550	72	24V DC	900mA	22W	IP65
A41SP2472ASN	4100K	2090	540	72	24V DC	900mA	22W	IP65
A41SP2472ASW	3200K	2010	520	72	24V DC	900mA	22W	IP65

18
Watt/m



IP 20

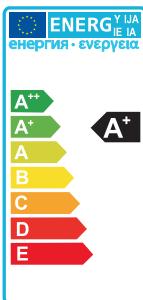
CRI>80



EMC



ta -10°÷ +40°C



ITALY Strisce flessibili a led 24V autoadesive

- Fornite in nastro da 5 m e cavo di raccordo
- 240 led 3014 per 18W/m con possibile taglio ogni 2,5cm
- Ridotta spaziatura dei led per una luce continua senza punti
- Montaggio obbligatorio su profilo metallico
- Disponibile nei colori standard 3000K, 4000K e 5000K

UK 24V Flexible adhesive led strips

- Supplied in 5 mt reels with connecting cable
- 240 Led 3014 18W/m possible cut every 2,5cm
- Reduced space between diodes for homogeneous output light
- WARNING: It must be positioned on a metal surface for heat dissipation
- Color temperatures available: 3000K, 4000K and 5000K

GERMANY 24V Led-Streifen - flexibel und selbstklebend

- Geliefert in 5m Rollen mit Anschlußkabel
- 240 leds/m 3014 - 18W/m - Zuschnitt alle 2,5cm möglich
- Verringelter Abstand zwischen den Dioden für homogenes Licht

- Für Einsatz in Aluprofilen

- Verfügbare Farbtemperaturen: 3000K, 4000K und 5000K

FRANCE Rubans souples à led 24V autocollants

- Fourni en rouleau de 5m équipé de câble de liaison
- 240 led 3014 pour 18watt/m. Séicable tous les 2,5 cm
- Espacement réduit des leds pour une lumière continue et homogène
- Montage obligatoire sur des barres métalliques
- Disponible dans les couleurs standard 3000K, 4000K et 5000K

SPAIN Tira de led flexible adhesiva 24V

- Suministrada en rollos de 5 metros con cable de conexión
- Versión con 240 leds 3014 - 18W por metro, posibilidad de corte cada 2,5 cms
- Reducido espacio entre los leds para una continuidad de la luz
- CUIDADO: Debe instalarse en una superficie metálica para la disipación de calor
- Disponible en colores estándar 3000K, 4000K y 5000K

Part number	ANSI K	Lumen/m Typ.	Lux at 1 m	LED x Meter	W (typ.)	mA/m (typ.)	W/m (typ.)	IP
A41ST24240MB	5000K	1680	500	240	24V DC	750mA	18W	IP20
A41ST24240MN	4000K	1600	470	240	24V DC	750mA	18W	IP20
A41ST24240MW	3000K	1560	470	240	24V DC	750mA	18W	IP20

5,5/11
Watt/m

IP 20

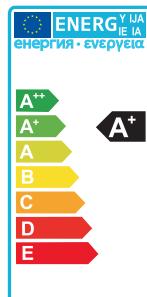
CRI>80



EMC



ta -10°÷ +40°C



ITALY Strisce flessibili a led 24V autoadesive

- Fornite in nastro da 5 m e cavo di raccordo
- 120 led/m 3014 per 11W/m con possibile taglio ogni 5cm
- 60 led/m 3014 per 5,5W/m con possibile taglio ogni 10cm
- Disponibile nei colori standard 3000K, 4000K e 5000K

UK 24V Flexible adhesive led strips

- Supplied in 5 mt reels with connecting cable
- 120 Led/m 3014 11W/m - possible cut every 5cm
- 60 led/m 3014 5,5W/m - possible cut every 10cm
- Color temperatures available: 3000K, 4000K and 5000K

GERMANY 24V Led-Streifen - flexibel und selbstklebend

- Giefert in 5m Rollen mit Anschlußkabel
- 120 leds/m 3014 - 11W/m - Zuschritt alle 5cm möglich
- 60 leds/m 3014 - 5,5W/m - Zuschritt alle 10cm möglich
- Verfügbare Farbtemperaturen : 3000K, 4000K und 5000K

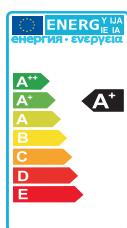
FRANCE Rubans souples à led 24V autocollants

- Fourni en rouleau de 5m équipé de câble de liaison
- 120 led/m 3014 pour 11watt/m. Séicable tous les 5cm
- 60 led/m 3014 pour 5,5watt/m. Séicable tous les 10cm
- Disponible dans les couleurs standard 3000K, 4000K et 5000K

SPAIN Tira de led flexible adhesiva 24V

- Suministrada en rollos de 5 metros con cable de conexión
- Versión con 120 leds/m 3014 - 11W por metro, posibilidad de corte cada 5cms
- Versión con 60 leds/m 3014 - 5,5W por metro, posibilidad de corte cada 10cms
- Disponible en colores estandar 3000K, 4000K et 5000K

Part number	ANSI K	Lumen/m Typ.	Lux at 1 m	LED x Meter	W (typ.)	mA/m (typ.)	W/m (typ.)	IP
A41ST24120MB	5000K	930	270	120	24V DC	460mA	11W	IP20
A41ST24120MN	4000K	890	250	120	24V DC	460mA	11W	IP20
A41ST24120MW	3000K	840	240	120	24V DC	460mA	11W	IP20
A41ST24060MB	5000K	420	140	60	24V DC	210mA	5,5W	IP20
A41ST24060MN	4000K	400	130	60	24V DC	210mA	5,5W	IP20
A41ST24060MW	3000K	390	120	60	24V DC	210mA	5,5W	IP20



Strisce flessibili a led 24V autoadesive

- Fornite in nastro da 5m e cavo di raccordo.
- 120 led 2216 per 7,5W/m con possibile taglio ogni 5cm.
- 180 led 2216 per 11W/m con possibile taglio ogni 3,33cm.
- Ultra slim: 4mm
- Ridotta spaziatura dei led per una luce omogenea
- Disponibile nei colori standard 2700K, 3000K e 4000K

24V Flexible adhesive led strips

- Supplied in 5m reels with connecting cable.
- Version 120 led 2216 for 7,5W/m, possible cut every 5cm
- Version 180 led 2216 for 11W/m, possible cut every 3,33cm
- Ultra slim: 4mm
- Reduced space between diodes for homogeneous output light
- Color temperatures available: 2700K, 3000K and 4000K

24V Led-Streifen - flexibel und selbstklebend

- In einer 5m Rolle mit Anschlußkabel geliefert
- 120 leds 2216 für 7,5W/m - Zuschnitt je 5cm möglich
- 180 leds 2216 für 11W/m - Zuschnitt je 3,33cm möglich
- Verringelter Abstand zwischen Dioden für Homogenlicht
- Ultra slim: 4mm
- Farbetemperaturen verfügbar: 2700K, 3000K und 4000K

Rubans souples à led 24V autocollants

- Fournis en rouleau de 5m équipé de câble de liaison.
- 120 led 2216 pour 7,5watt/m. Séable tous les 5cm
- 180 led 2216 pour 11watt/m. Séable tous les 3,33cm
- Ultra slim: 4mm
- Espacement réduit des leds pour une lumière continue et homogène
- Disponible dans les couleurs standard 2700K, 3000K et 4000K

Tira de led flexible adhesiva 24V

- Suministrado en rollos de 5 metros con cables de conexión.
- Versión con 120 leds 2216 para 7,5W por metro, posibilidad de corte cada 5cms
- Versión con 180 leds 2216 para 11W por metro, posibilidad de corte cada 3,33cm
- Ultra slim: 4mm
- Reducido espacio entre los leds para una continuidad de la luz
- Disponible en colores estandar 2700K, 3000K y 4000K

Part number	ANSI K	Lumen/m Typ.	Lux at 1 m	LED x Meter	V (typ.)	mA/m (typ.)	W/m (typ.)	IP
A41F24127527	2700K	560	140	120	24V DC	312mA	7,5W	IP20
A41F24127530	3000K	585	150	120	24V DC	312mA	7,5W	IP20
A41F24127540	4000K	625	160	120	24V DC	312mA	7,5W	IP20
A41F24181130	3000K	975	225	180	24V DC	500mA	11W	IP20

11,5
Watt/m



IP 20

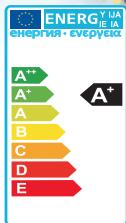
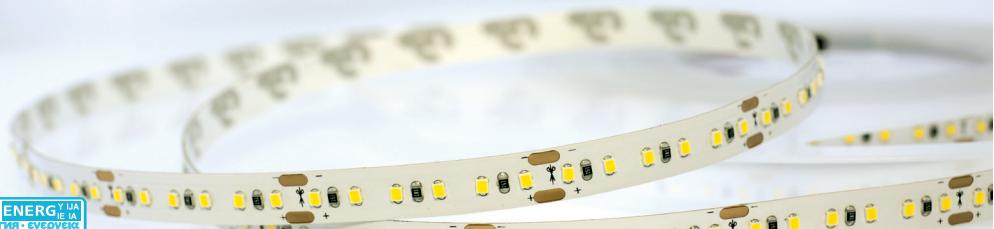
CRI>90



EMC



t_a -10°÷ +40°C



33 mm / 180 led/m
8 mm

Strisce flessibili a led 24V autoadesive

- Fornite in nastro da 5m e cavoletto di raccordo.
- 180 led 2216 per 11,5W/m con possibile taglio ogni 3,3cm.
- Ridotta spaziatura dei led per una luce omogenea
- Disponibile nei colori standard 3000K e 4000K

24V Flexible adhesive led strips

- Supplied in m reels with connecting cable.
- Version 180 led 2216 for 11,5W/m, possible cut every 3,3cm
- Reduced space between diodes for homogeneous output light
- Color temperatures available: 3000K and 4000K

24V Led-Streifen - flexibel und selbstklebend

- In einer 5m Rolle mit Anschlußkabel geliefert
- 180 leds 2216 für 11,5W/m - Zuschnitt je 3,3cm möglich
- Verringelter Abstand zwischen Dioden für Homogenlicht
- Farbtemperaturen verfügbar: 3000K und 4000K

Rubans souples à led 24V autocollants

- Fournis en rouleau de 5m équipé de câble de liaison.
- 180 led 2216 pour 11,5watt/m. Séable tous les 3,3cm
- Espacement réduit des leds pour une lumière continue et homogène
- Disponible dans les couleurs standard 3000K et 4000K

Tira de led flexible adhesiva 24V

- Suministrado en rollos de 5 metros con cables de conexión.
- Versión con 180 leds 2216 para 11,5W por metro, posibilidad de corte cada 3,3 cms
- Reducido espacio entre los leds para una continuidad de la luz
- Disponible en colores estándar 3000K y 4000K

Part number	ANSI K	Lumen/m Typ.	Lux at 1 m	LED x Meter	V (typ.)	mA/m (typ.)	W/m (typ.)	IP
A41F24182030	3000K	864	235	180	24V DC	480mA	11,5W	IP20
A41F24182040	4000K	936	245	180	24V DC	480mA	11,5W	IP20

FLEX 24V High Power - Led 3528

LED Strips

19
Watt/m



IP 20

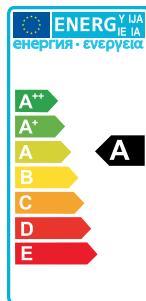
CRI>80



EMC



t_a -10°÷ +40°C



🇮🇹 Strisce flessibili a led 24V autoadesive

- Fornite in nastro da 5 m e cavoletto di raccordo.
- 240 led 3528 per 19W/m con possibile taglio ogni 6 led / 2,5cm.
- Montaggio obbligatorio su profilo metallico
- Disponibile nei colori standard 2700K, 3200K, 4100K e 5000K

🇬🇧 24V Flexible adhesive led strips

- Supplied in 5 m reels with connecting cable.
- Version 240 Led (3528) 19W/m, possible cut every 6 leds / 2,5 cm
- WARNING: It must be positioned on a metal surface for heat dissipation
- Color temperatures available: 2700K, 3200K, 4100K and 5000K

🇩🇪 24V Led-Streifen - flexibel und selbstklebend

- Geliefert in 5m Rollen mit Anschlußkabel
- 240 leds 3528 - 19W/m - Zuschnitt alle 6 leds 2,5cm möglich
- WICHTIG: Nur für den Einsatz auf Aluminium-Schienen.
- Verfügbare Farbtemperaturen: 2700K, 3200K, 4100K und 5000K

🇫🇷 Rubans souples à led 24V autocollants

- Fournis en rouleau de 5m équipé de câble de liaison.
- 240 led 3528 pour 19watt/m. Séable tous les 6 led / 2,5 cm.
- Montage obligatoire sur des barres métalliques
- Disponible dans les couleurs standard 2700K, 3200K, 4100K et 5000K

🇪🇸 Tira de led flexible adhesiva 24V

- Suministrado en rollos de 5 metros con cables de conexión.
- Versión 240 leds (tipo 3528) 19W por metro, con posibilidad de corte cada 6 leds / 2,5 cm
- CUIDADO: Debe instalarse en una superficie metálica para la disipación de calor
- Temperaturas de color disponibles: 2700K, 3200K, 4100K y 5000K

Part number	ANSI K	Lumen/m Typ.	Lux at 1 m	LED x Meter	W (typ.)	mA/m (typ.)	W/m (typ.)	IP
A41ST24240HB	5000K	1560	350	240	24V DC	800mA	19W	IP20
A41ST24240HN	4100K	1500	330	240	24V DC	800mA	19W	IP20
A41ST24240HW	3200K	1440	300	240	24V DC	800mA	19W	IP20
A41S24240H27	2700K	1380	270	240	24V DC	800mA	19W	IP20

19
Watt/m

IP 20

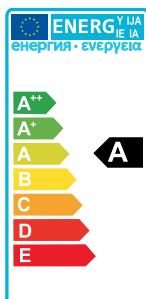
CRI>80



EMC



ta -10°÷ +40°C



Strisce flessibili a led 12V autoadesive

- Fornite in nastro da 5 m e cavoletto di raccordo.
- 240 led 3528 per 19W/m con possibile taglio ogni 3 led / 1,25cm.
- Montaggio obbligatorio su profilo metallico
- Disponibile nei colori standard 3200K e 4100K

12V Flexible adhesive led strips

- Supplied in 5 m reels with connecting cable.
- Version 240 led (3528) 19W/m, possible cut every 3 leds / 1,25cm
- WARNING: It must be positioned on a metal surface for heat dissipation
- Color temperatures available: 3200K e 4100K

12V Led-Streifen - flexibel und selbstklebend

- Geliefert in 5m Rollen mit Anschlußkabel
- 240 leds 3528 - 19W/m - Zuschnitt alle 3 leds / 1,25cm möglich
- WICHTIG: Nur für den Einsatz auf Aluminium-Schienen.
- Verfügbare Farbtemperaturen : 3200K e 4100K

Rubans souples à led 12V autocollants

- Fournis en rouleau de 5m équipé de câble de liaison.
- 240 led 3528 pour 19watt/m. Séable tous les 3 led / 1,25cm
- Montage obligatoire sur des barres métalliques
- Disponible dans les couleurs standard 3200K e 4100K

Tira de led flexible adhesiva 12V

- Suministrado en rollos de 5 metros con cables de conexión.
- Versión 240 leds (tipo 3528) 19W por metro, con posibilidad de corte cada 3 leds / 1,25 cm
- CUIDADO: Debe instalarse en una superficie metálica para la disipación de calor
- Temperaturas de color disponibles: 3200K e 4100K

Part number	ANSI K	Lumen/m Typ.	Lux at 1 m	LED x Meter	W (typ.)	mA/m (typ.)	W/m (typ.)	IP
A41ST12240HN	4100K	1500	330	240	12V DC	1600mA	19W	IP20
A41ST12240HW	3200K	1440	300	240	12V DC	1600mA	19W	IP20

FLEX 24V Eco

LED Strips

6÷12
Watt/m



IP 20

CRI>80



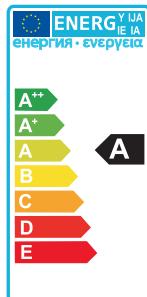
EMC



$t_a -10^\circ \div +40^\circ C$



8 mm



ITALY Strisce flessibili a led 24V autoadesive

- Fornite in nastro da 5 m e cavoletto di raccordo
- 120 led 3528 per 12W/m con possibile taglio ogni 6 led / 5cm
- 60 led 3528 per 6W/m con possibile taglio ogni 6 led / 10cm
- Disponibile nei colori standard 3200K, 4100K e 5000K

UK 24V Flexible adhesive led strips

- Supplied in 5 mt reels with connecting cable
- Version 120 Led 3528 12W/m possible cut every 6 leds / 5 cm
- Version 60 Led 3528 6W/m possible cut every 6 leds / 10 cm
- Color temperatures available: 3200K, 4100K and 5000K

GERMANY 24V Led-Streifen - flexibel und selbstklebend

- Geliefert in 5m Rollen mit Anschlußkabeln
- 120 leds 3528 per 12W/m - Zuschnitt alle 6 Leds bzw. 5cm möglich
- 60 leds 3528 per 6W/m - Zuschnitt alle 6 Leds bzw 10cm möglich
- Verfügbare Farbtemperaturen: 3200K, 4100K und 5000K

FRANCE Rubans souples à led 24V autocollantes

- Fourni en rouleau de 5m équipé de câble de liaison
- 120 led 3528 pour 12watt/m. Séicable tous les 6 led / 5 cm
- 60 led 3528 pour 6 watt/m. Séicable tous les 6 led / 10cm
- Disponible dans les couleurs standard 3200K, 4100K et 5000K

SPAIN Tira de led flexible adhesiva 24V

- Suministrada en rollos de 5 metros con cable de conexión
- Versión con 120 leds 3528 con un consumo de 12W por metro, posibilidad de corte cada 6 leds / 5 cms
- Versión con 60 leds 3528 con un consumo de 6W por metro, posibilidad de corte cada 6 leds / 10 cms
- Disponible en colores estándar 3200K, 4100K y 5000K

Part number	ANSI K	Lumen/m Typ.	Lux at 1 m	LED x Meter	W (typ.)	mA/m (typ.)	W/m (typ.)	IP
A41ST24120EB	5000K	800	150	120	24V DC	500mA	12W	IP20
A41ST24120EN	4100K	760	145	120	24V DC	500mA	12W	IP20
A41ST24120EW	3200K	720	140	120	24V DC	500mA	12W	IP20
A41S24120E27	2700K	680	135	120	24V DC	500mA	12W	IP20
A41ST2460E0B	5000K	400	75	60	24V DC	250mA	6W	IP20
A41ST2460E0N	4100K	380	65	60	24V DC	250mA	6W	IP20
A41ST2460E0W	3200K	360	60	60	24V DC	250mA	6W	IP20

6÷12
Watt/m

IP 65

CRI>80



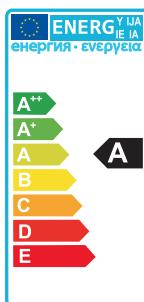
EMC



ta -10°÷ +40°C



8mm

**ITALY Strisce flessibili a led 24V autoadesive IP65**

- Fornite in nastro da 5 m e cavo di raccordo
- 120 led 3528 per 12W/m con possibile taglio ogni 6 led / 5cm
- 60 led 3528 per 6W/m con possibile taglio ogni 6 led / 10cm
- Disponibile nei colori standard 3200K, 4100K e 5000K (solo 60 led/m)

UK 24V Flexible adhesive led strips IP65

- Supplied in 5 mt reels with connecting cable
- Version 120 Led 3528 12W/m possible cut every 6 leds / 5 cm
- Version 60 Led 3528 6W/m possible cut every 6 leds / 10 cm
- Color temperatures available: 3200K, 4100K and 5000K (only 60 led/m)

GERMANY 24V Led-Streifen - flexibel und selbstklebend IP65

- Geliefert in 5m Rollen mit Anschlußkabeln
- 120 leds 3528 per 12W/m - Zuschnitt alle 6 Leds bzw. 5cm möglich
- 60 leds 3528 per 6W/m - Zuschnitt alle 6 Leds bzw. 10cm möglich
- Verfügbare Farbtemperaturen: 3200K, 4100K und 5000K (nur 6W/m Version)

FRANCE Rubans souples à led 24V autocollants IP65

- Fourni en rouleau de 5m équipé de câble de liaison
- 120 led 3528 pour 12watt/m. Séable tous les 6 led / 5 cm
- 60 led 3528 pour 6 watt/m. Séable tous les 6 led / 10cm
- Disponible dans les couleurs standard 3200K, 4100K et 5000K (seulement 60 led/m)

SPAIN Tira de led flexible adhesiva 24V IP65

- Suministrada en rollos de 5 metros con cable de conexión
- Versión con 120 leds 3528 con un consumo de 12W por metro, posibilidad de corte cada 6 leds / 5 cms
- Versión con 60 leds 3528 con un consumo de 6W por metro, posibilidad de corte cada 6 leds / 10 cms
- Disponible en colores estandar 3200K, 4100K et 5000K (sólo 60 led/m)

Part number	ANSI K	Lumen/m Typ.	Lux at 1 m	LED x Meter	W (typ.)	mA/m (typ.)	W/m (typ.)	IP
A41S2412EASN	4100K	760	145	120	24V DC	450mA	12W	IP65
A41S2412EASW	3200K	720	140	120	24V DC	450mA	12W	IP65
A41S2460EASB	5000K	400	60	60	24V DC	250mA	6W	IP65
A41S2460EASN	4100K	380	60	60	24V DC	250mA	6W	IP65
A41S2460EASW	3200K	360	50	60	24V DC	250mA	6W	IP65

6÷12
Watt/m



IP 20

CRI>80



EMC

M

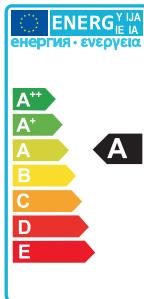
M

F

$t_a -10^{\circ}\text{C} \div +40^{\circ}\text{C}$



8mm



ITALY Strisce flessibili a led 12V autoadesive

- Fornite in nastro da 5 m e cavo di raccordo
- 120 led 3528 per 12W/m con possibile taglio ogni 3 led / 2,5cm
- 60 led 3528 per 6W/m con possibile taglio ogni 3 led / 5cm
- Disponibile nei colori standard 3200K, 4100K e 5000K (solo 60 led/m)

ENGLAND 12V Flexible adhesive led strips

- Supplied in 5 mt reels with connecting cable
- Version 120 Led 3528 12W/m possible cut every 3 leds / 2,5 cm
- Version 60 Led 3528 6W/m possible cut every 3 leds / 5 cm
- Color temperatures available: 3200K, 4100K and 5000K (only 60 led/m)

GERMANY 12V Led-Streifen - flexibel und selbstklebend

- Geliefert in 5m Rollen mit Anschlußkabeln
- 120 leds 3528 per 12W/m - Zuschnitt alle 3 Leds bzw. 2,5cm möglich
- 60 leds 3528 per 6W/m - Zuschnitt alle 3 Leds bzw. 5cm möglich
- Verfügbare Farbtemperaturen: 3200K, 4100K und 5000K (nur 6W/m Version)

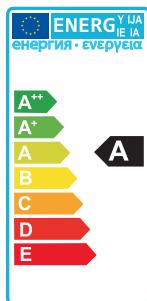
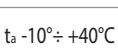
FRANCE Rubans souples à led 12V autocollants

- Fourni en rouleau de 5m équipé de câble de liaison
- 120 led 3528 pour 12watt/m. Séicable tous les 3 led / 2,5 cm
- 60 led 3528 pour 6 watt/m. Séicable tous les 3 led / 5cm
- Disponible dans les couleurs standard 3200K, 4100K et 5000K (seulement 60 led/m)

SPAIN Tira de led flexible adhesiva 12V

- Suministrada en rollos de 5 metros con cable de conexión
- Versión con 120 leds 3528 con un consumo de 12W por metro, posibilidad de corte cada 3 leds / 2,5 cms
- Versión con 60 leds 3528 con un consumo de 6W por metro, posibilidad de corte cada 3 leds / 5 cms
- Disponible en colores estandar 3200K, 4100K et 5000K (sólo 60 led/m)

Part number	ANSI K	Lumen/m Typ.	Lux at 1 m	LED x Meter	W (typ.)	mA/m (typ.)	W/m (typ.)	IP
A41ST12120EN	4100K	760	145	120	12V DC	450mA	12W	IP20
A41ST12120EW	3200K	720	140	120	12V DC	450mA	12W	IP20
A41ST1260E0B	5000K	390	75	60	12V DC	500mA	6W	IP20
A41ST1260E0N	4100K	390	65	60	12V DC	500mA	6W	IP20
A41ST1260E0W	3200K	360	60	60	12V DC	500mA	6W	IP20



Strisce flessibili a led 12V autoadesive IP65

- Fornite in nastro da 5 m e cavo di raccordo
- 60 led 3528 per 6W/m con possibile taglio ogni 6 led / 5cm
- Disponibile nei colori standard 3200K, 4100K e 5000K

12V Flexible adhesive led strips IP65

- Supplied in 5 mt reels with connecting cable
- Version 60 Led 3528 6W/m possible cut every 6 leds / 10cm
- Color temperatures available: 3200K, 4100K and 5000K

12V Led-Streifen - flexibel und selbstklebend IP65

- Geliefert in 5m Rollen mit Anschlußkabeln
- 60 leds 3528 per 6W/m - Zuschnitt alle 6 leds bzw. 10cm möglich
- Verfügbare Farbtemperaturen: 3200K, 4100K und 5000K

Rubans souples à led 12V autocollants IP65

- Fourni en rouleau de 5m équipé de câble de liaison
- 60 led 3528 pour 6 watt/m. Séable tous les 6 led/10cm
- Disponible dans les couleurs standard 3200K, 4100K et 5000K

Tira de led flexible adhesiva 12V IP65

- Suministrada en rollos de 5 metros con cable de conexión
- Versión con 60 leds 3528 con un consumo de 6W por metro, posibilidad de corte cada 6 leds / 10 cms
- Disponible en colores estandar 3200K, 4100K et 5000K

Part number	ANSI K	Lumen/m Typ.	Lux at 1 m	LED x Meter	W (typ.)	mA/m (typ.)	W/m (typ.)	IP
A41S1260EASB	5000K	400	75	60	12V DC	500mA	6W	IP65
A41S1260EASN	4100K	380	65	60	12V DC	500mA	6W	IP65
A41S1260EASW	3200K	360	60	60	12V DC	500mA	6W	IP65

FLEX 12V Standard

LED Strips

7,2=14,4
Watt/m



IP 20

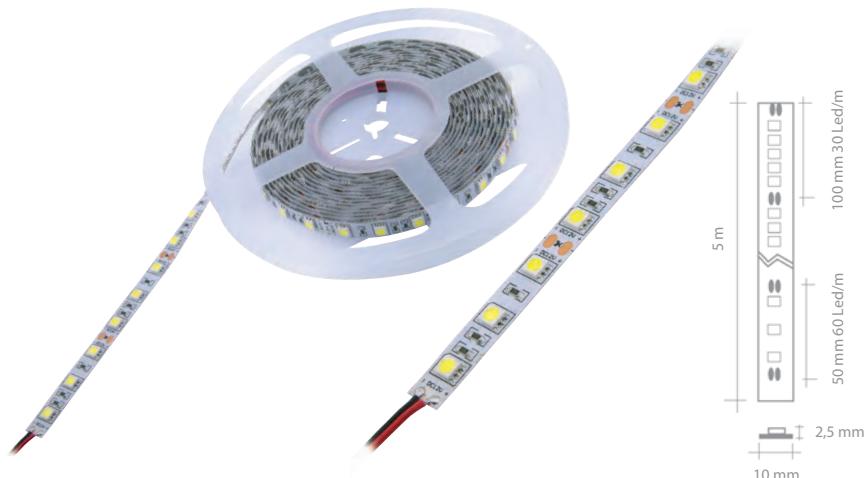
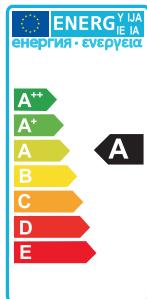
CRI>80



EMC



$t_a -10^\circ \div +40^\circ C$



🇮🇹 Strisce flessibili a led 12V autoadesive

- Fornite in nastro da 5 m e cavoletto di raccordo.
- 30 led 5050 per 7,2W/m con possibile taglio ogni 3 led / 10cm
- 60 Led 5050 per 14,4W/m con possibile taglio ogni 3 led / 5cm
- Disponibile nei colori standard 3200K, 4100K e 5000K

🇬🇧 12V Flexible adhesive led strips

- Supplied in 5 m reels with connecting cable.
- Version 30 Led 5050 7,2W/m possible cut every 3 leds / 10 cm
- Version 60 Led 5050 14,4W/m possible cut every 3 leds / 5 cm
- Color temperatures available: 3200K, 4100K and 5000K

🇩🇪 12V Led-Streifen - flexibel und selbstklebend

- Geliefert in 5m Rollen mit Anschlußkabeln
- 30 leds 5050 per 7,2W/m - Zuschnitt alle 3 Leds bzw. 10cm möglich
- 60 leds 5050 per 14,4W/m - Zuschnitt alle 3 leds bzw. 5cm möglich
- Verfügbare Farbtemperaturen: 3200K, 4100K und 5000K

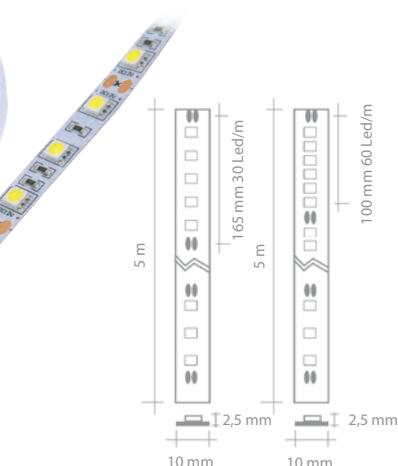
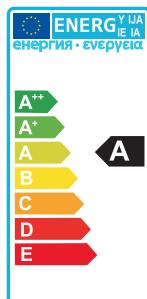
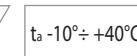
🇫🇷 Rubans souples à led 12V autocollants

- Fournis en rouleau de 5 m équipé de câble de liaison
- 30 led 5050 pour 7,2watt/m. Séable tous les 3 led / 10 cm
- 60 led 5050 pour 14,4watt/m. Séable tous les 3 led / 5cm
- Disponible dans les couleurs standard 3200K, 4100K et 5000K

🇪🇸 Tira de led flexible adhesiva 12V

- Suministrada en rollos de 5 metros con cable de conexión
- Versión con 30 leds 5050 con un consumo de 7,2W por metro, posibilidad de corte cada 3 leds / 10 cms
- Versión con 60 leds 5050 con un consumo de 14,4W por metro, posibilidad de corte cada 3 leds / 5 cms
- Disponible en colores estándar 3200K, 4100K y 5000K

Part number	ANSI K	Lumen/m Typ.	Lux at 1 m	LED x Meter	W (typ.)	mA/m (typ.)	W/m (typ.)	IP
A41ST123000B	5000K	610	115	30	12V DC	600mA	7,2W	IP20
A41ST123000N	4100K	585	115	30	12V DC	600mA	7,2W	IP20
A41ST12300WW	3200K	540	105	30	12V DC	600mA	7,2W	IP20
A41ST126000B	5000K	1220	225	60	12V DC	1200mA	14,4W	IP20
A41ST126000N	4100K	1170	220	60	12V DC	1200mA	14,4W	IP20
A41ST12600WW	3200K	1080	215	60	12V DC	1200mA	14,4W	IP20



Strisce flessibili a led 24V autoadesive

- Fornite in nastro da 5 m e cavo di raccordo.
- 30 led 5050 per 7,2W/m con possibile taglio ogni 3 led / 16,5cm
- 60 Led 5050 per 14,4W/m con possibile taglio ogni 3 led / 10cm
- Disponibile nei colori standard 3200K, 4100K e 5000K

24V Flexible adhesive led strips

- Supplied in 5 mt reels with connecting cable.
- Version 30 Led 5050 7,2W/m possible cut every 3 leds / 16,5cm
- Version 60 Led 5050 14,4W/m possible cut every 3 leds / 10cm
- Color temperatures available: 3200K, 4100K and 5000K

24V Led-Streifen - flexibel und selbstklebend

- In einer 5m Rolle mit Anschlußkabel geliefert
- 30 leds 5050 - 7,2W/m - Zuschnitt alle 3 leds / 16,5cm möglich
- 60 leds 5050 - 14,4W/m - Zuschnitt alle 3 leds / 10cm möglich
- Verfügbare Farbtemperaturen: 3200K, 4100K und 5000K

Rubans souples à led 24V autocollants

- Fournis en rouleau de 5 m équipé de câble de liaison.
- 30 led 5050 pour 7,2watt/m. Séable tous les 3 led / 16,5cm
- 60 led 5050 pour 14,4watt/m. Séable tous les 3 led / 10cm
- Disponible dans les couleurs standard: 3200K, 4100K et 5000K

Tira de led flexible adhesiva 24V

- Suministrada en rollos de 5 metros con cable de conexión
- Versión con 30 leds 5050 con un consumo de 7,2W por metro, posibilidad de corte cada 3 leds / 16,5cms
- Versión con 60 leds 5050 con un consumo de 14,4W por metro, posibilidad de corte cada 3 leds / 10cms
- Disponible en colores estandar 3200K, 4100K et 5000K

Part number	ANSI K	Lumen/m Typ.	Lux at 1 m	LED x Meter	W (typ.)	mA/m (typ.)	W/m (typ.)	IP
A41ST243000B	5000K	610	115	30	24V DC	300mA	7,2W	IP20
A41ST243000N	4100K	585	115	30	24V DC	300mA	7,2W	IP20
A41ST243000W	3200K	540	105	30	24V DC	300mA	7,2W	IP20
A41ST246000B	5000K	1220	225	60	24V DC	600mA	14,4W	IP20
A41ST246000N	4100K	1170	220	60	24V DC	600mA	14,4W	IP20
A41ST24600WW	3200K	1080	215	60	24V DC	600mA	14,4W	IP20

7,2-14,4
Watt/m



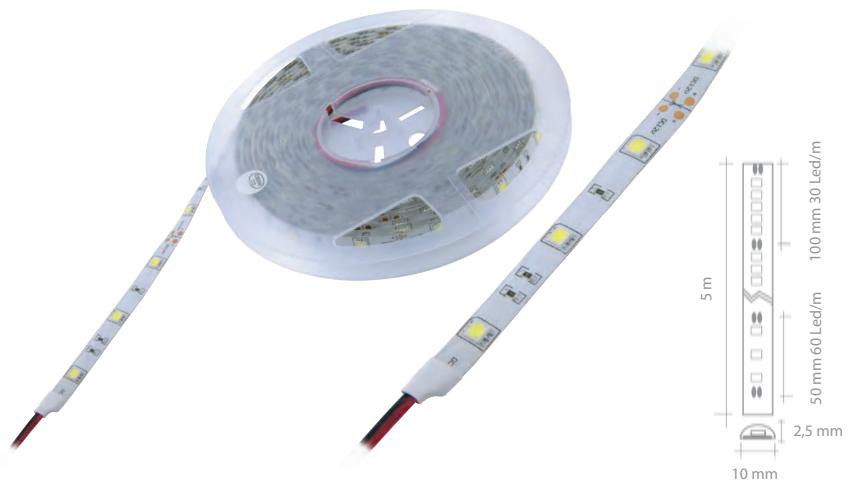
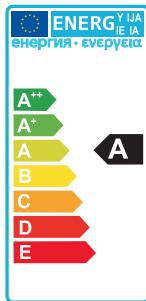
CRI>80



ta -10°÷ +40°C



10 mm



🇮🇹 Strisce flessibili a led 12V stagne IP 65

- Per applicazioni in luoghi asciutti e umidi all'interno di edifici
- Protezione contro la polvere e i getti d'acqua, fissaggio con autoadesivo
- Fornite in nastro da 5 m
- 30 led 5050 per 7,2W/m con possibile taglio ogni 3 led / 10cm
- 60 led 5050 per 14,4W/m con possibile taglio ogni 3 led / 5cm
- Protezione in silicone morbido .
- Disponibile nei colori standard 3200K, 4100K e 5000K

🇬🇧 12V Waterproof flexible led strips IP 65

- For dry and wet indoor installations. Protected against dust and water jets, positioning by adhesive strip
- Supplied in 5 mt reels
- Version 30 led 5050 7,2W/m - possible cut every 3 leds / 10cm
- Version 60 led 5050 14,4W/m - possible cut every 3 leds / 5cm
- External soft silicon protection
- Color temperatures available: 3200K, 4100K and 5000K

🇩🇪 12V Led-Streifen - flexibel und IP 65

- Für nasse und trockene Innenanwendungen - Schutz gegen Staub und Wasserstrahlen - Befestigung durch vormontiertes Klebeband
- In einer 5m Rolle mit Anschlusskabel geliefert
- 30 leds 5050 - 7,2W/m - Zuschnitt alle 3 leds / 10cm möglich

- 60 leds 5050 - 14,4W/m - Zuschnitt alle 3 leds / 5cm möglich
- Externer, weicher Silikonschutz.
- Verfügbare Farbtemperaturen: 3200K, 4100K und 5000K

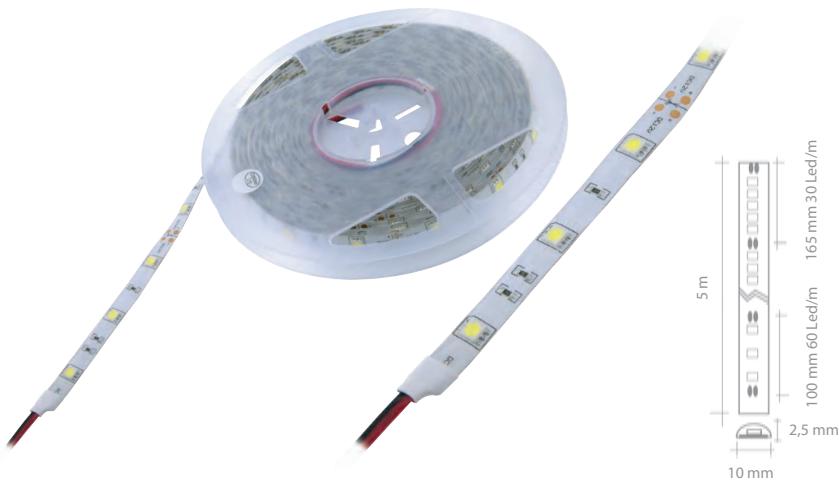
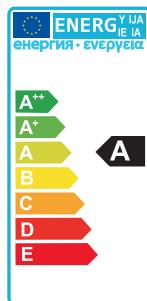
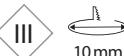
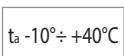
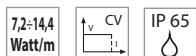
🇫🇷 Rubans souples à led 12V étanches IP 65

- Pour des installations dans des endroits secs ou humides, à l'intérieur des bâtiments
- Protection contre la poussière et le jets d'eau, fixation avec autocollant.
- Fournis en rouleau de 5 m
- 30 led 5050 pour 7,2watt/m. Séable tous les 3 led / 10cm.
- 60 led 5050 pour 14,4watt/m. Séable tous les 3 led / 5cm
- Protection en silicone souple.
- Disponible dans les couleurs standard 3200K, 4100K et 5000K

🇪🇸 Tira de led flexible 12V resistente al agua IP 65

- Para instalaciones en húmedo y seco en los edificios, protección contra el polvo y chorros de agua, fijación con adhesivo. No es adecuado para inmersión
- Suministrada en rollos de 5 m
- Versión con 30 leds 5050 con un consumo de 7,2W por metro, posibilidad de corte cada 3 leds / 10cms
- Versión 60 leds 5050 con un consumo de 14,4W por metro, posibilidad de corte cada 3 leds / 5cms
- Protección en silicona externa blanda.
- Disponible en colores estándar 3200K, 4100K y 5000K

Part number	ANSI K Typ.	Lumen/m	Lux at 1 m	LED x Meter	W (typ.)	mA/m (typ.)	W/m (typ.)	IP
A41ST1230ASB	5000K	610	90	30	12V DC	660mA	7,2W	IP65
A41ST1230ASN	4100K	585	85	30	12V DC	660mA	7,2W	IP65
A41ST1230ASW	3200K	540	80	30	12V DC	660mA	7,2W	IP65
A41ST1260ASB	5000K	1220	185	60	12V DC	1200mA	14,4W	IP65
A41ST1260ASN	4100K	1170	180	60	12V DC	1200mA	14,4W	IP65
A41ST1260ASW	3200K	1080	170	60	12V DC	1200mA	14,4W	IP65



Strisce flessibili a led 24V stagne IP 65

- Per applicazioni in luoghi asciutti e umidi all'interno di edifici
- Protezione contro la polvere e i getti d'acqua, fissaggio con autoadesivo
- Fornite in nastro da 5 m
- 30 led 5050 per 7,2W/m con possibile taglio ogni 3 led / 16,5cm
- 60 led 5050 per 14,4W/m con possibile taglio ogni 3 led / 10cm
- Protezione in silicone morbido .
- Disponibile nei colori standard 3200K, 4100K e 5000K

24V Waterproof flexible led strips IP 65

- For dry and wet indoor installations. Protected against dust and water jets, positioning by adhesive strip
- Supplied in 5 mt reels
- Version 30 led 5050 7,2W/m - possible cut every 3 leds / 16,5cm
- Version 60 led 5050 14,4W/m - possible cut every 3 leds / 10cm
- External soft silicon protection
- Color temperatures available: 3200K, 4100K and 5000K

24V Led-Streifen - flexibel und IP 65

- Für nasse und trockene Innenanwendungen - Schutz gegen Staub und Wasserstrahlen - Befestigung durch vormontiertes Klebeband
- In einer 5m Rolle mit Anschlusskabel geliefert
- 30 leds 5050 - 7,2W/m - Zuschnitt alle 3 leds / 16,5cm möglich

- 60 leds 5050 - 14,4W/m - Zuschnitt alle 3 leds / 10cm möglich
- Externer, weicher Silikonschutz.
- Verfügbare Farbtemperaturen: 3200K, 4100K und 5000K

Rubans souples à led 24V étanches IP 65

- Pour des installations dans des endroits secs ou humides, à l'intérieur des bâtiments
- Protection contre la poussière et le jets d'eau, fixation avec autocollant.
- Fournis en rouleau de 5m
- 30 led 5050 pour 7,2watt/m. Sécable tous les 3 led / 16,5cm.
- 60 led 5050 pour 14,4watt/m. Sécable tous les 3 led / 10cm
- Protection en silicone souple.
- Disponible dans les couleurs standard 3200K, 4100K et 5000K

Tira de led flexible 24V resistente al agua IP 65

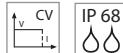
- Para instalaciones en húmedo y seco en los edificios, protección contra el polvo y chorros de agua, fijación con adhesivo. No es adecuado para inmersión
- Suministrada en rollos de 5m
- Versión con 30 leds 5050 con un consumo de 7,2W por metro, posibilidad de corte cada 3 leds / 10cms
- Versión 60 leds 5050 con un consumo de 14,4W por metro, posibilidad de corte cada 3 leds (5 cms)
- Protección en silicona externa blanda.
- Disponible en colores estándar 3200K, 4100K y 5000K

Part number	ANSI K	Lumen/m Typ.	Lux at 1 m	LED x Meter	W (typ.)	mA/m (typ.)	W/m (typ.)	IP
A41ST2430ASB	5000K	610	90	30	24V DC	300mA	7,2W	IP65
A41ST2430ASN	4100K	585	85	30	24V DC	300mA	7,2W	IP65
A41ST2430ASW	3200K	540	80	30	24V DC	300mA	7,2W	IP65
A41ST2460ASB	5000K	1220	185	60	24V DC	600mA	14,4W	IP65
A41ST2460ASN	4100K	1170	180	60	24V DC	600mA	14,4W	IP65
A41ST2460ASW	3200K	1080	170	60	24V DC	600mA	14,4W	IP65

FLEX 12V IS • IP68 • Waterproof

LED Strips

7,2-14,4
Watt/m



IP 68

CRI>80



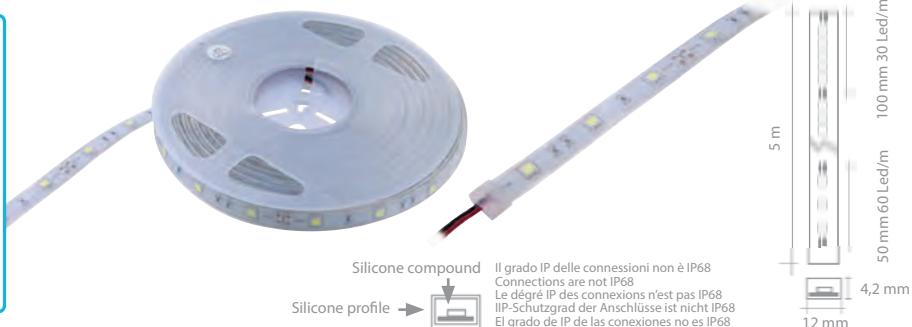
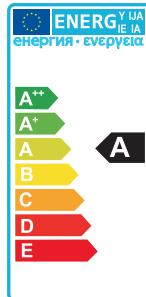
EMC



$t_a -10^\circ \text{--} +40^\circ\text{C}$



12 mm



🇮🇹 Strisce flessibili a led stagne IP 68

- Per applicazioni bagnate o sommerse all'interno ed esterno di edifici, vasche idromassaggio, docce, fontane
- Adatto alla esposizione diretta ai raggi solari e basse temperature. (non adatto all'asciutto).
- Composti chimici presenti nell'acqua possono danneggiare nel tempo le strisce
- Fornite in nastro da 5 m con accessori per fissaggio e giunti stagni.
- 30 led 5050 per 7,2W/ m con possibile taglio ogni 3 led / 10cm
- 60 led 5050 per 14,4W/ m con possibile taglio ogni 3 led / 5cm.
- Protezione esterna in silicone con riempimento in resina siliconica trasparente
- Disponibile nei colori standard 3200K, 4100K e 5000K

🇬🇧 Waterproof flexible led strips IP68

- Suitable for "wet" installations indoor and outdoor, Jacuzzis, showers, fountains.
- Suitable for direct sun exposition and low temperatures. Not suitable for dry installations.
- Chemical compounds present in water could damage the strips in time
- Supplied in 5 mt reels with accessories for installation and waterproof connections.
- Version 30 Led 5050 7,2W/m - possible cut every 3 leds / 10 cm
- Version 60 Led 5050 14,4W/m - possible cut every 3 leds / 5 cm
- Outer protection silicon filled with silicon transparent resin
- Color temperatures available: 3200K, 4100K and 5000K

🇩🇪 Led-Streifen - flexibel und IP68

- Geeignet für Innen- und Außenanwendungen im Wasser, Jacuzzis, Duschen und Brunnen
- Geeignet für direkte Sonneneinstrahlung und Niedertemperaturen (nicht für trockene Anwendungen).
- Chemische Verbindungen im Wasser können mit der Zeit die LED-Streifen schädigen
- In einer 5m Rolle mit Befestigungszubehör und wasserdichten Verbindungs-Set geliefert
- 30 leds 5050 - 7,2W/m - Zuschnitt alle 3 leds / 10cm möglich

- 60 leds 5050 - 14,4W/m - Zuschnitt alle 3 leds / 5cm möglich
- Außenschutz in PVC Material und innen mit transparentem Silikon-Vergußmaterial
- Verfügbare Farbtemperaturen: 3200K, 4100K und 5000K

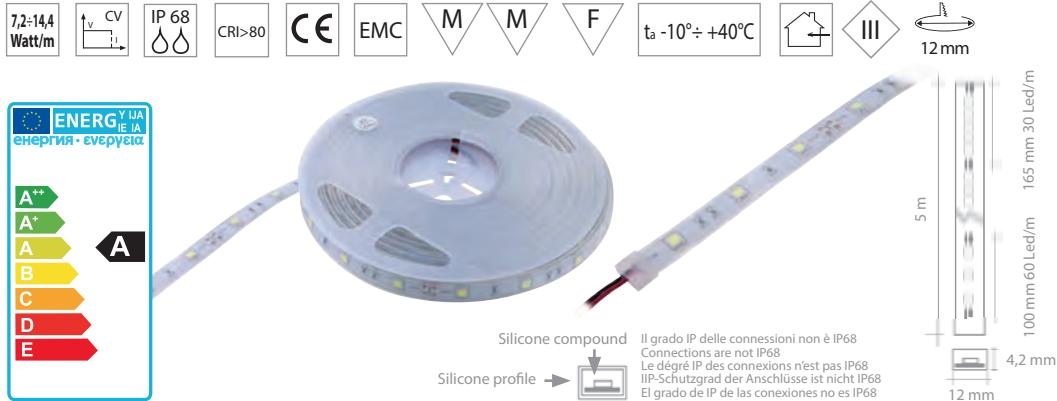
🇫🇷 Rubans souples à led étanches IP68

- Pour des installations mouillées ou submergées à l'intérieur et à l'extérieur des bâtiments, Jacuzzi, cabines de douche, fontaines.
- Adapté à l'exposition directe aux rayons du soleil et aux basses températures. Ne pas utiliser dans des endroits secs.
- Avec le temps, des composants chimiques présents dans l'eau peuvent endommager les rubans
- Fournis en rouleau de 5m livré avec accessoires de montage et joints étanches.
- 30 led 5050 pour 7,2watt/m. Séable tous les 3 led / 10 cm.
- 60 led 5050 pour 14,4watt/m. Séable tous les 3 led / 5cm.
- Protection extérieure avec remplissage en résine de silicium transparente à l'intérieur.
- Disponible dans les couleurs standard 3200K, 4100K et 5000K

🇪🇸 Tira de led flexible resistente al agua IP68

- Adecuado para instalaciones "mojadas" interiores y exteriores, Jacuzzis, duchas, fuentes.
- Adecuado para la exposición directa del sol y bajas temperaturas. No es adecuado para instalaciones en seco
- Compuestos químicos en el interior del agua, pueden dañar la tira con el tiempo.
- Suministrada en rollos de 5m con accesorios para la instalación y conexiones resistentes al agua
- Versión con 30 leds 5050 con un consumo de 7,2W por metro, posibilidad de corte cada 3 leds / 10 cms
- Versión 60 leds 5050 con un consumo de 14,4W por metro, posibilidad de corte cada 3 leds / 5 cms
- Protección exterior en silicona relleno con resina de silicona transparente.
- Disponible en colores estándar 3200K, 4100K y 5000K

Part number	ANSI K	Lumen/m Typ.	Lux at 1 m	LED x Meter	W (typ.)	mA/m (typ.)	W/m (typ.)	IP
A41ST1230ISB	5000K	585	85	30	12V DC	660mA	7,2W	IP68
A41ST1230ISN	4100K	585	85	30	12V DC	660mA	7,2W	IP68
A41ST1230ISW	3200K	540	80	30	12V DC	660mA	7,2W	IP68
A41ST1260ISB	5000K	1170	180	60	12V DC	1200mA	14,4W	IP68
A41ST1260ISN	4100K	1170	180	60	12V DC	1200mA	14,4W	IP68
A41ST1260ISW	3200K	1080	170	60	12V DC	1200mA	14,4W	IP68



ITALY Strisce flessibili a led 24V stagni IP 68

- Per applicazioni bagnate o sommerse all'interno ed esterno di edifici, vasche idromassaggio, docce, fontane
- Adatto alla esposizione diretta ai raggi solari e basse temperature. (non adatto all'asciutto).
- Composti chimici presenti nell'acqua possono danneggiare nel tempo le strisce
- Fornite in nastro da 5 m con accessori per fissaggio e giunti stagni.
- 30 led 5050 per 7,2W/ m con possibile taglio ogni 3 led / 16,5cm
- 60 led 5050 per 14,4W/ m con possibile taglio ogni 3 led / 10cm.
- Protezione esterna in silicone con riempimento in resina siliconica trasparente
- Disponibile nei colori standard 3200K, 4100K e 5000K

UK Waterproof flexible 24V led strips IP68

- Suitable for "wet" installations indoor and outdoor, Jacuzzis, showers, fountains.
- Suitable for direct sun exposition and low temperatures. Not suitable for dry installations.
- Chemical compounds present in water could damage the strips in time
- Supplied in 5 mt reels with accessories for installation and waterproof connections.
- Version 30 Led 5050 7,2W/m - possible cut every 3 leds / 16,5cm
- Version 60 Led 5050 14,4W/m - possible cut every 3 leds / 10cm
- Outer protection silicon filled with silicon transparent resin
- Color temperatures available: 3200K, 4100K and 5000K

Germany Led-Streifen 24V - flexibel und IP68

- Geeignet für Innen- und Außenanwendungen im Wasser, Jakuzzis, Duschen und Brunnen
- Geeignet für direkte Sonneneinstrahlung und Niedertemperaturen (nicht für trockene Anwendungen).
- Chemische Verbindungen im Wasser können mit der Zeit die LED-Streifen schädigen
- In einer 5m Rolle mit Befestigungszubehör und wasserfestem Verbindungs-Set geliefert
- 30 leds 5050 - 7,2W/m - Zuschnitt alle 3 leds / 16,5cm möglich

- 60 leds 5050 - 14,4W/m - Zuschnitt alle 3 leds / 10cm möglich
- Außenbeschutz in PVC Material und innen mit transparentem Silikon-Vergußmaterial
- Verfügbare Farbtemperaturen: 3200K, 4100K und 5000K

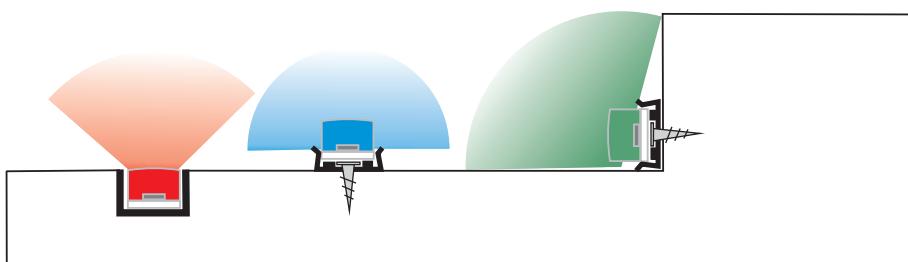
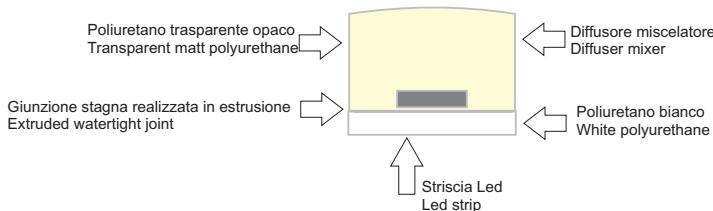
France Rubans souples à led24V étanches IP68

- Pour des installations mouillées ou submergées à l'intérieur et à l'extérieur des bâtiments, Jacuzzi, cabines de douche, fontaines.
- Adapté à l'exposition directe aux rayons du soleil et aux basses températures. Ne pas utiliser dans des endroits secs.
- Avec le temps, des composants chimiques présents dans l'eau peuvent endommager les rubans
- Fournis en rouleau de 5m livré avec accessoires de montage et joints étanches.
- 30 led 5050 pour 7,2watt/m. Séicable tous les 3 led / 16,5cm
- 60 led 5050 pour 14,4watt/m. Séicable tous les 3 led / 10cm
- Protection extérieure avec remplissage en résine de silicone transparente à l'intérieur.
- Disponible dans les couleurs standard 3200K, 4100K et 5000K

Spain Tira de led flexible 24V resistente al agua IP68

- Adequado para instalaciones "mojadas" interiores y exteriores, Jacuzzis, duchas, fuentes.
- Adequado para la exposición directa del sol y bajas temperaturas. No es adecuado para instalaciones en seco
- Compuestos químicos en el interior del agua, pueden dañar la tira con el tiempo.
- Suministrada en rollos de 5m con accesorios para la instalación y conexiones resistentes al agua
- Versión con 30 leds 5050 con un consumo de 7,2W por metro, posibilidad de corte cada 3 leds / 10 cms
- Versión 60 leds 5050 con un consumo de 14,4W por metro, posibilidad de corte cada 3 leds / 5 cms
- Protección exterior en silicona relleno con resina de silicona transparente.
- Disponible en colores estándar 3200K, 4100K y 5000K

Part number	ANSI K	Lumen/m Typ.	Lux at 1 m	LED x Meter	W (typ.)	mA/m (typ.)	W/m (typ.)	IP
A41ST2430ISB	5000K	610	90	30	24V DC	600mA	7,2W	IP68
A41ST2430ISN	4100K	585	85	30	24V DC	600mA	7,2W	IP68
A41ST2430ISW	3200K	540	80	30	24V DC	600mA	7,2W	IP68
A41ST2460ISB	5000K	1220	185	60	24V DC	1200mA	14,4W	IP68
A41ST2460ISN	4100K	1170	180	60	24V DC	1200mA	14,4W	IP68
A41ST2460ISW	3200K	1080	170	60	24V DC	1200mA	14,4W	IP68



Le strisce Led NEON RGB in poliuretano offrono nuove possibilità di illuminazione lineare, efficiente ed uniforme, sia nel campo decorativo che in quello della luce di segnalazione. Si tagliano e si piegano in modo da poterle adattare perfettamente allo spazio che si intende illuminare. Autodissipanti e impermeabili, possono essere installate a contatto con il legno, il muro o in ambienti outdoor dove è presente umidità e acqua salata. Gli accessori forniti con la striscia sono clips in acciaio inox e viti. Resistente agli UV e agli agenti chimici delle acque, adatto a piscine e acqua salata, resistente alle alte temperature.

In caso di taglio utilizzare solo in ambienti interni.
A richiesta lunghezze speciali.

NEON RGB Led strips in polyurethane material offer new linear, efficient and uniform lighting possibilities, both in the decorative and in the signal lighting field. They can be cut and folded so as to be able to adapt them perfectly to the space to be illuminated. Self-dissipating and waterproof, they can be installed in contact with wood, wall and in outdoor environments where humidity and salt mist are present. The accessories supplied with the NEON RGB strip are stainless steel fixing clips and screws. UV and chemical agents of water resistant, suitable for swimming pools and salt water, high temperatures resistant. In case of strip cuts, strip can be used only indoor. Special roll lenghts on request.

RGB Led NEON-Streifen aus Polyurethan bieten neue lineare, effiziente und gleichmäßige Beleuchtungsmöglichkeiten sowohl im dekorativen als auch im Signalleuchtenbereich. Sie können geschnitten und gefaltet werden, um sie perfekt an den zu beleuchtenden Raum anzupassen zu können. Selbstleitend und wasserfest, können sie in Kontakt mit Holz, Wand und in Umgebungen mit Feuchtigkeit und Salznebel installiert werden. Das mit dem NEON RGB-Streifen gelieferte Zubehör besteht aus Befestigungsclips und Schrauben aus Edelstahl. Gegen UV- und chemischen Mittel von Wasser geschützt, geeignet für

Schwimmbäder und Salzwasser, hohe Temperaturen beständig. Im Falle von Streifenschnitten kann Streifen nur im Innenbereich verwendet werden. Spezielle Rollenlängen auf Anfrage.

Les rubans Led NEON RGB en polyuréthane donnent de nouvelles possibilités d'éclairage linéaire, efficace et homogène dans l'éclairage décoratif et aussi de signalisation. Séables et pliables de façon de pouvoir les adapter parfaitement à la surface à éclairer. Autodissipants et imperméables, ils peuvent être installés sur le bois, le mur et dans des endroits outdoor où il y a de l'humidité ou de l'eau salée. Les accessoires fournis avec le ruban sont des clips en acier Inox et vis. Résistants aux hautes températures, aux rayons UV et aux agents chimiques de l'eau. Appropriés pour piscines. En cas de coupure utiliser uniquement à l'intérieur. Longueurs spéciales sur demande.

Las tiras Led NEON RGB de poliuretano ofrecen nuevas posibilidades de iluminación lineal, eficiente y uniforme, tanto en el campo decorativo como en el de la luz de señal. Se cortan y doblan para poder adaptarlos perfectamente al espacio que se va a iluminar. Reajustables y impermeables, se pueden instalar a contacto con la madera, la pared y en ambientes exteriores donde haya humedad y agua salada. Los accesorios suministrados con la tira NEON RGB son clips en acero inox y tornillos. Resistentes a los rayos UV y a los agentes químicos en el agua, adecuado para piscinas, agua salada y resistentes a altas temperaturas.

Led 3535 - 24V - NEON RGB - IP67 - Outdoor

LED Strips

14,4
Watt/m



IP 67

CRI>80



EMC



t_a -20°÷ +40°C



Flame
resistant



ITALY Strisce flessibili a led 24V RGB IP67

- Fornite in nastro da 5m e cavo di raccordo (A richiesta lunghezze speciali fino a 20m)
- 120 led 3535 per 14,4W/m
- Strisce da incorporare direttamente senza profilo.
- Ridotta spaziatura dei led per una luce continua senza punti
- Cavo di alimentazione con connettore stagno
- Fornite con clips di fissaggio in acciaio INOX
- Realizzata in poliuretano, alta resistenza agli agenti atmosferici

UK 24V Flexible led strips RGB IP67

- Supplied in 5m reels with connecting cable (special roll lengths up to 20m on request)
- 120 led 3535 for 14,4W/m
- Direct installation (no profile needed)
- Reduced space between diodes for homogeneous output light
- Input cable fitted with waterproof connector
- Supplied with fixing clips in INOX steel
- Made in Polyurethane material, high resistance to atmospheric agents.

GERMANY 24V Led-Streifen - flexibel - RGB IP67

- In einer 5m Rolle mit Anschlußkabel geliefert (Auf Anfrage, Sonderlänge bis 20m)
- 120 Led 3535 für 14,4W/m
- Direkt Einbau (ohne Aluprofil)
- Verringelter Abstand zwischen Dioden für Homogenlicht
- Speisekabel mit wasserdichtem Anschluß
- Mit Befestigungsclips aus INOX Stahl geliefert
- Aus Polyurethane Material, an Witterungseinflüssen beständig

FRANCE Rubans souples à led 24V RGB IP67

- Fourni en rouleau de 5m équipé de câble de liaison (sur demande de longueurs spéciales jusqu'à 20m)
- 120 led 3535 pour 14,4W/m
- À incorporer directement sans profilé d'aluminium
- Espacement réduit des leds pour une lumière continue et homogène
- Câble d'alimentation équipé de connecteur étanche
- Livré avec clips de fixation en acier INOX
- Fabriqué en polyuréthane, haute résistance aux agents atmosphériques

SPAIN Tira de led flexible 24V RGB IP67

- Suministrada en rollos de 5 metros con cable de conexión (longitudes especiales de rollo hasta 20 m bajo pedido)
- 120 leds 3535 para 14,4W/m
- Para incorporar directamente sin perfil de aluminio
- Reducido espacio entre los leds para una continuidad de la luz
- Cable de alimentación equipado con conector estanque
- Suministrado con clips de fijación en acero INOX
- Hecho de poliuretano, alta resistencia a los agentes atmosféricos

Part number	ANSI K	Lumen/m Typ.	Lux at 1 m	LED x Meter	V (typ.)	mA/m (typ.)	W/m (typ.)	IP
A41N2412B0RG	RGB	330	75	120	24V DC	600mA	14,4W	IP67

7,2-14,4
Watt

CV

IP 20

LED
True Color
RGB

CE

EMC

M

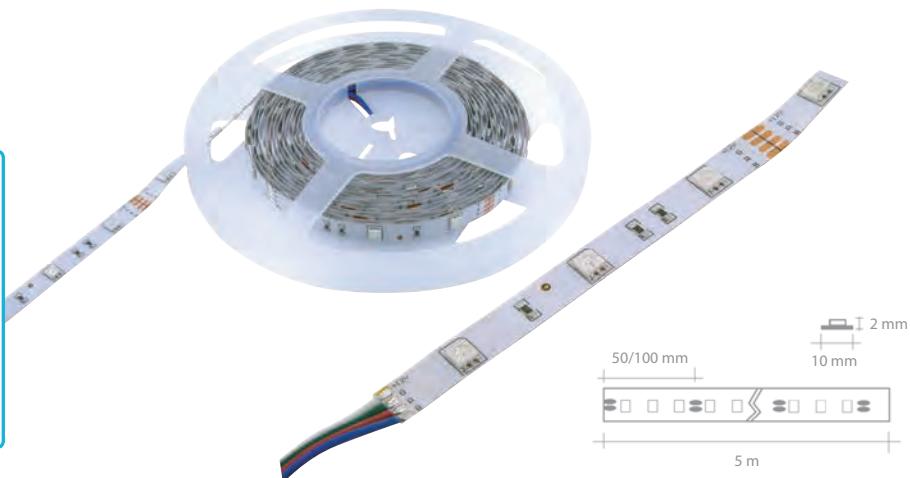
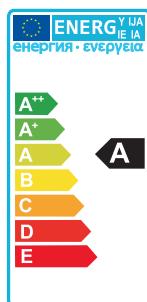
M

F

ta-10°÷ +40°C

III

10 mm



Strisce flessibili a led 12V RGB autoadesive

- Per montaggio su profili in alluminio, da incorporare
- Fornite in nastro da 5 mt e cavo di raccordo
- 30 led 5050 per 7,2W/ mt con possibile taglio ogni 3 led / 10cm
- 60 led 5050 per 14,4W/ mt con possibile taglio ogni 3 led / 5cm

12V flexible adhesive RGB led strips

- For installation in aluminum profiles to be built in
- Supplied in 5 mt reel with connecting cable
- Version 30 led 5050 7,2W/mt - Possible cut every 3 leds / 10cm
- Version 60 led 5050 14,4W/mt - Possible cut every 3 led / 5cm

12V RGB-Led-Streifen - flexibel und selbstklebend

- Einsatz auf Aluminiumprofilen - Zum Einbauen
- In einer 5m Rolle mit Anschlußkabel geliefert
- Typ mit 30 leds 5050 - 7,2W/mt - Zuschnitt alle 3 leds/10cm möglich
- Typ mit 60 leds 5050 - 14,4W/mt - Zuschnitt alle 3 leds/5cm möglich

Rubans souples à led RGB 12V autocollants

- Montage sur des barres en aluminium. À intégrer
- Fournis en rouleau de 5 m équipé de câble de liaison
- 30 led 5050 pour 7,2watt/mt. Séable tous les 3 led/10 cm
- 60 led 5050 pour 14,4watt/mt. Séable tous les 3 led/5 cm

Tira de led flexible RGB adhesiva 12V

- Debe instalarse en una superficie metálica para la disipación de calor
- Suministradas en rollos de 5 metros con cable de conexión
- Versión con 30 leds 5050 con un consumo de 7,2W por metro, posibilidad de corte cada 3 leds / 10cm
- Versión con 60 leds 5050 con un consumo de 14,4W por metro, posibilidad de corte cada 3 leds / 5cm

Part number	LED Colour	Lumen/m Typ.	Lux at 1 m	LED x meter	V (typ.)	I/m (typ.)	W/m (typ.)	LED Type	IP
A41ST12300RG	RGB	250	35	30	12VDC	660mA	7,2W	5050	IP20
A41ST12600RG	RGB	500	70	60	12VDC	1220mA	14,4W	5050	IP20

FLEX 24V RGB Standard

LED Strips

7,2-14,4
Watt



IP 20

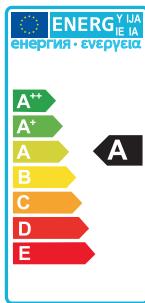
LED
True Color
RGB



EMC



$t_a -10^\circ \div +40^\circ C$



ITALIANO Strisce flessibili a led 24V RGB autoadesive

- Per montaggio su profili in alluminio, da incorporare
- Fornite in nastro da 5 mt e cavo di raccordo
- 30 led 5050 per 7,2W/ mt con possibile taglio ogni 3 led / 10cm
- 60 led 5050 per 14,4W/ mt con possibile taglio ogni 9 led/16,5cm

ENGLISH 24V flexible adhesive RGB led strips

- For installation in aluminum profiles to be built in
- Supplied in 5 mt reel with connecting cable
- Version 30 led 5050 7,2W/mt - Possible cut every 3 leds / 10cm
- Version 60 led 5050 14,4W/mt - Possible cut every 3 led /16,5cm

GERMAN 24V RGB-Led-Streifen - flexibel und selbstklebend

- Einsatz auf Aluminiumprofilen - Zum Einbauen
- In einer 5m Rolle mit Anschlußkabel geliefert
- Typ mit 30 leds 5050 - 7,2W/mt - Zuschnitt alle 3 leds / 10cm möglich
- Typ mit 60 leds 5050 - 14,4W/mt - Zuschnitt alle 9 leds / 16,5cm möglich

FRANÇAIS Rubans souples à led RGB 24V autocollants

- Montage sur des barres en aluminium. À intégrer
- Fournis en rouleau de 5 m équipé de câble de liaison
- 30 led 5050 pour 7,2watt/mt. Séable tous les 3 led / 10 cm
- 60 led 5050 pour 14,4watt/mt.
- Séable tous les 9 led / 16,5cm

ESPAÑOL Tira de led flexible RGB adhesiva 24V

- Debe instalarse en una superficie metálica para la disipación de calor
- Suministradas en rollos de 5 metros con cable de conexión
- Versión con 30 leds 5050 con un consumo de 7,2W por metro, posibilidad de corte cada 3 leds / 10cm
- Versión con 60 leds 5050 con un consumo de 14,4W por metro, posibilidad de corte cada 9 leds / 16,5cm

Part number	LED Colour	Lumen/m Typ.	Lux at 1 m	LED x meter	V (typ.)	I/m (typ.)	W/m (typ.)	LED Type	IP
A41ST24300RG	RGB	250	35	30	24VDC	300mA	7,2W	5050	IP20
A41ST24600RG	RGB	500	70	60	24VDC	600mA	14,4W	5050	IP20

7,2÷14,4
Watt

IP 65

LED
True Color
RGB

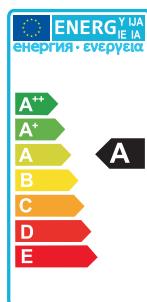
EMC



ta -10°÷ +40°C



10 mm



Strisce flessibili a led 12V stagne IP 65

- Per applicazioni in luoghi asciutti e umidi all'interno di edifici
- Protezione in silicone morbido contro la polvere e i getti d'acqua, fissaggio con autoadesivo
- Fornite in nastro da 5 mt con cavo di collegamento
- 30 led 5050 per 7,2W/mt con possibile taglio ogni 3 led / 10cm
- 60 Led 5050 per 14,4W/mt con possibile taglio ogni 3 led / 5cm.

12V Waterproof flexible led strips IP 65

- For dry and wet indoor installations.
- External soft silicon protection against dust and water jets, positioning by adhesive strip.
- Supplied in 5 mt reels with connection cable.
- Version 30 Led 5050 7,2W/mt - possible cut every 3 leds / 10 cm
- Version 60 Led 5050 14,4W/mt- possible cut every 3 leds / 5 cm

12V Led-Streifen - flexibel und IP 65

- Für nasse und trockene Innenanwendungen
- Externer, weicher Silikonschutz gegen Staub und Wasserstrahlen - Befestigung mit dem darunter montierten Klebeband.
- In einer 5m Rolle mit Anschlußkabel geliefert.
- Typ 30 leds 5050 7,2W/mt - Zuschchnitt alle 3 leds / 10cm möglich
- Typ 60 leds 5050 14,4W/mt - Zuschchnitt alle 3 leds / 5cm möglich

Rubans souples à led 12V étanches IP 65

- Pour des installations dans des endroits secs ou humides aussi à l'intérieur des bâtiments
- Protection pour la poussière en silicone souple et jets d'eau, fixation avec autocollant.
- Fournis en rouleau de 5m livré avec câble de liaison
- 30 led 5050 pour 7,2watt/m. Séicable tous les 3 led / 10 cm.
- 60 led 5050 pour 14,4watt/m. Séicable tous les 3 led / 5cm

Tira de led flexible 12V resistente al agua IP 65

- Para instalaciones en húmedo y seco en los edificios,
- Protección en silicona externa blanda contra el polvo y chorros de agua, fijación con adhesivo.
- Suministrada en rollos de 5m con cable para la conexión.
- Versión con 30 leds 5050 con un consumo de 7,2W por metro, posibilidad de corte cada 3 leds / 10 cms
- Versión con 60 leds 5050 con un consumo de 14,4W por metro, posibilidad de corte cada 3 leds / 5 cms

Part number	LED Colour	Lumen/m Typ.	Lux at 1 m	LED x meter	V (typ.)	I/m (typ.)	W/m (typ.)	LED Type	IP
A41ST1230ASR	RGB	250	35	30	12VDC	600mA	7,2W	5050	IP65
A41ST1260ASR	RGB	500	70	60	12VDC	1200mA	14,4W	5050	IP65

7,2÷14,4
Watt



IP 65

LED
True Color
RGB



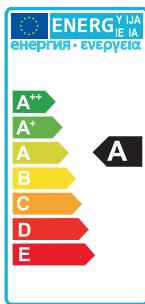
EMC



$t_a -10^\circ \div +40^\circ C$



10 mm



🇮🇹 Strisce flessibili a led 24V stagne IP 65

- Per applicazioni in luoghi asciutti e umidi all'interno di edifici
- Protezione in silicone morbido contro la polvere e i getti d'acqua, fissaggio con autoadesivo
- Fornite in nastro da 5 mt con cavo di collegamento
- 30 led 5050 per 7,2W/mt con possibile taglio ogni 3 led / 16,5cm
- 60 Led 5050 per 14,4W/mt con possibile taglio ogni 3 led / 10cm.

🇬🇧 24V Waterproof flexible led strips IP 65

- For dry and wet indoor installations.
- External soft silicon protection against dust and water jets, positioning by adhesive strip.
- Supplied in 5 mt reels with connection cable.
- Version 30 Led 5050 7,2W/mt - possible cut every 3 leds / 16,5cm
- Version 60 Led 5050 14,4W/mt- possible cut every 3 leds / 10cm

🇩🇪 24V Led-Streifen - flexibel und IP 65

- Für nasse und trockene Innenanwendungen
- Externer, weicher Silikonenschutz gegen Staub und Wasserstrahlen - Befestigung durch die darunter montierte Klebeband .
- In einer 5m Rolle mit Anschlußkabel geliefert.
- Typ 30 leds 5050 7,2W/mt - Zuschnitt je 3 leds / 16,5cm möglich
- Typ 60 leds 5050 14,4W/mt - Zuschnitt je 3 leds / 10cm möglich

🇫🇷 Rubans souples à led 24V étanche IP 65

- Pour des installations dans des endroits secs ou humides aussi à l'intérieur des bâtiments
- Protection pour la poussière en silicone souple et jets d'eau, fixation avec autocollant.
- Fournis en rouleau de 5m livré avec câble de liaison
- 30 led 5050 pour 7,2watt/m. Séable tous les 3 led / 16,5cm.
- 60 led 5050 pour 14,4watt/m. Séable tous les 3 led / 10cm

🇪🇸 Tira de led flexible 24V resistente al agua IP 65

- Para instalaciones en húmedo y seco en los edificios,
- Protección en silicona externa blanda contra el polvo y chorros de agua, fijación con adhesivo.
- Suministrada en rollos de 5m con cable para la conexión.
- Versión con 30 leds 5050 con un consumo de 7,2W por metro, posibilidad de corte cada 3 leds / 16,5cms
- Versión con 60 leds 5050 con un consumo de 14,4W por metro, posibilidad de corte cada 3 leds / 10cms

Part number	LED Colour	Lumen/m Typ.	Lux at 1 m	LED x meter	V (typ.)	I/m (typ.)	W/m (typ.)	LED Type	IP
A41ST2430ASR	RGB	250	35	30	24VDC	300mA	7,2W	5050	IP65
A41ST2460ASR	RGB	500	70	60	24VDC	600mA	14,4W	5050	IP65

7,2-14,4
Watt

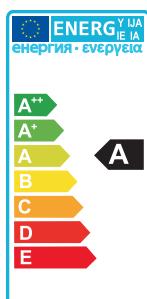
IP 68

LED
True Color
RGB

ta -10°÷ +40°C



13 mm



Il grado IP delle connessioni non è IP68
 Connections are not IP 68
 Le dégré IP des connexions n'est pas IP68
 IIP-Schutzgrad der Anschlüsse ist nicht IP 68
 El grado de IP de las conexiones no es IP68



Strisce flessibili a led 12V stagni IP 68

- Per applicazioni bagnate o sommerse all'interno ed esterno di edifici, vasche idromassaggio, docce, fontane
- Adatto alla esposizione diretta ai raggi solari e basse temperature. (non adatto all'asciutto)
- Fornite in nastro da 5 mt con accessori per fissaggio e giunti stagni.
- 30 led 5050 per 7,2W/ mt con possibile taglio ogni 3 led / 10cm
- 60 Led 5050 per 14,4W/ mt con possibile taglio ogni 3 led / 5cm
- Protezione esterna in silicone con riempimento in resina siliconica trasparente.

12V Waterproof flexible led strips IP 68

- Suitable for "wet" installations indoor and outdoor, Jacuzzis, showers, fountains.
- Suitable for direct sun exposition and low temperatures.
- Not suitable for dry installations.
- Supplied in 5 mt reels with accessories for installation and waterproof connections.
- Version 30 Led 5050 7,2W per meter - possible cut every 3 leds / 10cm
- Version 60 Led 5050 14,4W per meter - possible cut every 3 leds / 5cm
- Outer protection silicon filled with silicon transparent resin

12V Led-Streifen - flexibel und IP 68

- Eigent für Innen-und Außenanwendungen im Wasser, Jacuzzis, Duschen und Brunnen
- Geeignet für direkte Sonneneinstrahlung und Niedertemperaturen (nicht für trockene Anwendungen).
- In einer 5m Rolle mit Befestigungszubehör und wasserdichten Verbindungs-Set geliefert
- 30 leds 5050 - 7,2W/mt - Zuschnitt alle 3 leds / 10cm möglich
- 60 leds 5050 - 14,4W/mt - Zuschnitt alle 3 leds / 5cm möglich

- Außenrutz in PVC Material und innen mit transparentem Silikon-Vergußmaterial

Rubans souples à led 12V étanches IP 68

- Pour des installations submergées ou dans des endroits humides à l'intérieur et à l'extérieur des bâtiments, Jacuzzi, cabines de douche, fontaines.
- Pour l'exposition directe aux rayons de soleil et basses températures. Ne pas utiliser dans des endroits secs.
- Fournis en rouleau de de 5m livré avec accessoires de montage et joints étanches.
- 30 led 5050 pour 7,2watt/mt. Séable tous les 3 led / 10 cm
- 60 led 5050 pour 14,4watt/mt. Séable tous les 3 led / 5cm
- Enduit extérieur en silicone et résine de silicone transparente à l'intérieur

Tira de led flexible 12V resistente al agua IP 68

- Adecuado para instalaciones "mojadas" interiores y exteriores, Jacuzzis, duchas, fuentes.
- Adecuado para la exposición directa del sol y bajas temperaturas. No es adecuado para instalaciones en seco
- Suministrada en rollos de 5m con accesorios para la instalación y conexiones resistentes al agua
- Versión con 30 leds 5050 con un consumo de 7,2W por metro, posibilidad de corte cada 3 leds / 10 cms
- Versión 60 leds 5050 con un consumo de 14,4W por metro, posibilidad de corte cada 3 leds / 5 cms
- Protección exterior en silicona relleno con resina de silicona transparente

Part number	LED Colour	Lumen/m Typ.	Lux at 1 m	LED x meter	V (typ.)	I/m (typ.)	W/m (typ.)	LED Type	IP
A41ST1230ISR	RGB	250	35	30	12VDC	600mA	7,2W	5050	IP68
A41ST1260ISR	RGB	500	70	60	12VDC	1200mA	14,4W	5050	IP68

7,2±14,4
Watt



IP 68

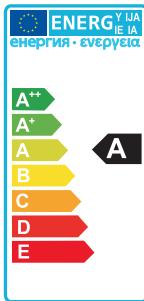
LED
True Color
RGB



$t_a -10^{\circ}\text{--}+40^{\circ}\text{C}$



13 mm



Il grado IP delle connessioni non è IP68
Connections are not IP 68
Le degré IP des connexions n'est pas IP68
IP-Schutzgrad der Anschlüsse ist nicht IP68
El grado de IP de las conexiones no es IP68



🇮🇹 Strisce flessibili a led 24V stagnate IP 68

- Per applicazioni bagnate o sommerse all'interno ed esterno di edifici, vasche idromassaggio, docce, fontane
- Adatto alla esposizione diretta ai raggi solari e basse temperature. (non adatto all'asciutto)
- Fornite in nastro da 5 mt con accessori per fissaggio e giunti stagni.
- 30 led 5050 per 7,2W/mt con possibile taglio ogni 3 led / 16,5cm
- 60 Led 5050 per 14,4W/mt con possibile taglio ogni 3 led / 10cm
- Protezione esterna in silicone con riempimento in resina siliconica trasparente.

🇬🇧 24V Waterproof flexible led strips IP 68

- Suitable for "wet" installations indoor and outdoor, Jacuzzis, showers, fountains.
- Suitable for direct sun exposure and low temperatures.
Not suitable for dry installations.
- Supplied in 5 mt reels with accessories for installation and waterproof connections.
- Version 30 Led 5050 7,2W per meter - possible cut every 3 leds / 16,5 cm
- Version 60 Led 5050 14,4W per meter - possible cut every 3 leds / 10 cm
- Outer protection silicon filled with silicon transparent resin

🇩🇪 24V Led-Streifen - flexibel und IP 68

- Geeignet für Innen-und Außenanwendungen im Wasser, Jacuzzis, Duschen und Brunnen
- Geeignet für direkte Sonneneinstrahlung und Niedertemperaturen (nicht für trockene Anwendungen).
- In einer 5m Rolle mit Befestigungszubehör und wasserdichten Verbindungs-Set geliefert

- 30 leds 5050 - 7,2W/mt - Zuschnitt alle 3 leds / 16,5cm möglich
- 60 leds 5050 - 14,4W/mt - Zuschnitt alle 3 leds / 10cm möglich
- Außenschutz in PVC Material und innen mit transparentem Silikon-Vergußmaterial

🇫🇷 Rubans souples à led 24V étanches IP 68

- Pour des installations submergées ou dans des endroits humides à l'intérieur et à l'extérieur des bâtiments, Jacuzzi, cabines de douche, fontaines.
- Pour l'exposition directe aux rayons de soleil et basses températures. Ne pas utiliser dans des endroits secs.
- Fournis en rouleau de 5m livré avec accessoires de montage et joints étanches.
- 30 led 5050 pour 7,2watt/mt. Séable tous les 3 led / 16,5 cm
- 60 led 5050 pour 14,4watt/mt. Séable tous les 3 led / 10cm
- Enduit extérieur en silicone et résine de silicone transparente à l'intérieur

🇪🇸 Tira de led flexible 24V resistente al agua IP 68

- Adecuado para instalaciones "mojadas" interiores y exteriores, Jacuzzis, duchas, fuentes.
- Adecuado para la exposición directa del sol y bajas temperaturas. No es adecuado para instalaciones en seco
- Suministrada en rollos de 5m con accesorios para la instalación y conexiones resistentes al agua
- Versión con 30 leds 5050 con un consumo de 7,2W por metro, posibilidad de corte cada 3 leds / 10 cms
- Versión 60 leds 5050 con un consumo de 14,4W por metro, posibilidad de corte cada 3 leds / 5 cms
- Protección exterior en silicona relleno con resina de silicona transparente

Part number	LED Colour	Lumen/m Typ.	Lux at 1 m	LED x meter	V (typ.)	I/m (typ.)	W/m (typ.)	LED Type	IP
A41ST2430ISR	RGB	250	35	30	24VDC	300mA	7,2W	5050	IP68
A41ST2460ISR	RGB	500	70	60	24VDC	600mA	14,4W	5050	IP68

20
Watt/m

IP 20

LED
True Color
RGB

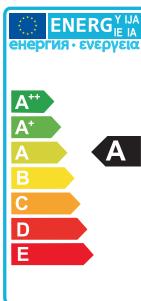
EMC



ta -10°÷ +40°C



10 mm



Strisce flessibili autoadesive a led 24V RGBA & RGB+W

- Montaggio su profili in alluminio obbligatorio
- Utilizza Led 3527 Rosso, Verde, Blu e Ambra o Bianco 2700K
- Fornite in nastro da 5 mt e cavo di raccordo
- 120 led 3527 per 20W/ mt con possibile taglio ogni 12 led/10cm
- Alimentazione standard 24V/DC, 4 canali
- Modello RGBA: Permette di creare tutti i colori con elevata qualità e luce bianca con temperatura di colore da 2700 a 6000K
- Modello RGB+W: Permette di creare i colori RGB + luce bianca 2700K

24V Flexible adhesive RGBA & RGB+W led strips

- Installation on aluminum profiles
- Leds 3527 red, green, blue and amber or white 2700K Leds
- Supplied in 5 mt reel with connecting lead
- 120 led 3527 20W/mt - Possible cut every 12led/10cm
- Standard operation at 24V/DC - 4 channels
- RGBA type: High quality colors and White light with temperature color from 2700 to 6000K
- RGB+W type: All RGB colors + White light 2700K

24V RGBA & RGB+W Led-Streifen - flexibel und selbstklebend

- Einsatz auf Aluminiumprofilen
- Mit 3527 Leds rot, grün, blau und amber oder Weiß 2700K
- In einer 5m Rolle mit Anschlußkabel geliefert
- Mit 120 leds 3527 20W/m - Zuschneid alle 12 leds/10cm möglich
- Standardbetrieb mit 24V/DC - 4 Kanäle
- RGBA Typ: High quality Farben und weißes Licht von 2700 bis 6000K
- RGB+W Typ: Alle RGB Farben und weißes Licht 2700K

Rubans souples à led 24V autocollants RGBA & RGB+W

- Montage sur profils en aluminium obligatoire
- Utilisation Led 3527 Rouge, Bleu, Vert et Ambre ou 2700K
- Fournis en rouleau de 5m avec petit câble de raccordement
- 120 led 3527 pour 20 watt/m. Séable tous les 12 led /10cm
- Alimentation standard 24V/DC, 4 canaux
- Permet de créer toutes les couleurs/bonne qualité et lumière blanche avec température de couleur de 2700 à 6000K (RGBA)
- Permet de créer les couleurs RGB + lumière blanche 2700K (RGB + W)

Tira de led flexible adhesiva 24V RGBA & RGB+W

- Debe instalarse en una superficie metálica para la disipación de calor
- Suministrada con leds 3527 rojo, verde, azul y ambra o blanco 2700K
- Suministradas en rollos de 5 metros con cable de conexión
- 120 leds/mt 3527 con un consumo de 20W por metro, posibilidad de corte cada 12 leds /10cm
- Alimentacion estándar 24V/DC, 4 canales
- Version RGBA: colores de alta calidad, y blanco con temperatura 2700K+6000K
- Version RGB+W: todos los colores RGB + blanco 2700K

Part number	ANSI K	Lumen/m Typ.	Lux at 1 m	LED x Meter	W (typ.)	mA/m (typ.)	W/m (typ.)	IP
A41S24120RW0	RGB+2700K	600	180	120	24V DC	833mA	20W	IP20
A41S24120RA0	RGBA	600	130	120	24V DC	833mA	20W	IP20

20
Watt/m



IP 20



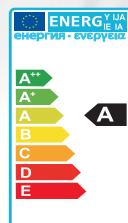
EMC

M

M

F

$t_a -10^\circ \div +40^\circ C$



50 mm/120led/m

10 mm



🇮🇹 Strisce flessibili autoadesive a led 24V CT

- Montaggio su profili in alluminio obbligatorio
- Utilizza Led 3527 3000K + 6000K
- Fornite in nastro da 5m e cavoletto di raccordo
- 120 led 3527 per 20W/m con possibile taglio ogni 6 led / 5cm
- Alimentazione standard 24V/DC - 2 canali

🇬🇧 24V Flexible adhesive CT led strips

- Installation on aluminum profiles
- Supplied with 3527 3000K + 6000K Leds
- Supplied in 5m reel with connecting lead
- 120 led 3527 for 20W/m - Possible cut every 6led / 5cm
- Standard operation at 24V/DC - 2 channels

🇩🇪 24V CT Led-Streifen - flexibel und selbstklebend

- Einsatz auf Aluminiumprofilen
- Mit 3527 Leds 3000K + 6000K
- In einer 5m Rolle mit Anschlußkabel geliefert
- Mit 120 leds 3527 für 20W/m - Zuschnitt je 6 leds/5cm möglich
- Standardbetrieb auf 24V/DC - 2 Kanäle

🇫🇷 Rubans souples à led 24V autocollants CT

- Pour montage sur des profilés en aluminium
- Led 3527 3000K+ 6000K
- Fournis en rouleau de 5m équipé de câble de liaison
- 120 led 3527 pour 20watt/m. Séable tous les 6 led / 5 cm
- Alimentation standard 24V/DC, 2 canaux

🇪🇸 Tira de led flexible adhesiva 24V CT

- Debe instalarse en una superficie metálica para la disipación de calor
- Suministrada con leds 3527 3000K+ 6000K
- Suministradas en rollos de 5 metros con cable de conexión
- Versión con 120 leds 3527 con un consumo de 20W por metro, posibilidad de corte cada 6 leds /5cm
- Alimentacion estándar 24V/DC, 2 canales

Part number	ANSI K	Lumen/m Typ.	Lux at 1 m	LED x Meter	V (typ.)	mA/m (typ.)	W/m (typ.)	IP
A41ST24120CT	3000/6000K	1600	350	120	24V DC	0,833mA	20W	IP20



Strisce a led 24V con piega angolare autoadesive

- 60 led 3528 per 4,8W con taglio ogni 10cm
- Superiore durata nel tempo, doppio rame rinforzato.
- Possibile montaggio con pieghe a 90° o curve
- Disponibile nei colori standard 3000K, 4000K e 6000K
- Fornite in nastro da 5m e cavo di raccordo.

24V adhesive led strips for corner bending

- 60 led/m 3528 4,8W with cut every 10cm
- High life time - Pcb in reinforced copper for better heat dissipation
- Can be bent at 90° or similar curves
- Available in standard colours 3000K, 4000K e 6000K
- Supplied in 5m reels with connecting cable

24V Led-Streifen - selbstklebend für Eckenbiege

- 60 Led 3528 - 4,8W/m mit möglichem Zuschnitt je 10cm
- Höhere Lebensdauer - Pcb mit verstärktem Kupfer
- Eckenbiege 90°
- Farbtemperaturen verfügbar: 3000K, 4000K e 6000K
- In einer 5m Rolle mit Anschlußkabel geliefert

Rubans led 24V autocollants avec pli angulaire

- Couleurs réelles et IRC élevé Ra>80
- 60 led 3528 pour 4,8W sécable tous les 10cm
- Durée de vie supérieure dans le temps, double cuivre renforcé
- Possibilité de montage avec plis de 90° ou courbes
- Disponible dans les couleurs standard 3000K, 4000K et 6000K
- Fournis en ruban de 5m avec petit câble de raccordement

Tira led adhesiva a 24V para doblar esquinas

- 60 Leds/m, LED 3528, 4,8W/m, cortable cada 10cm.
- Larga durabilidad – PCB con cobre reforzado para una mejor disipación del calor.
- Puede doblarse en curvas de 90° o similares.
- Disponible en blancos estándar: 3000K, 4000K y 6000K
- Se suministra en rollos de 5m con cables de conexión.

Part number	ANSI K	Lumen/m Typ.	Lux at 1 m	LED x Meter	V (typ.)	mA/m (typ.)	W/m (typ.)	IP
A413D246000W	3000K	400	130	60	24V DC	400mA	4,8W	IP20
A413D246000N	4000K	420	135	60	24V DC	400mA	4,8W	IP20
A413D246000B	6000K	440	140	60	24V DC	400mA	4,8W	IP20

Led 5050 - 24V - IP20 - UP & DOWN

LED Strips

14,4
Watt/m



IP 20

CRI>80



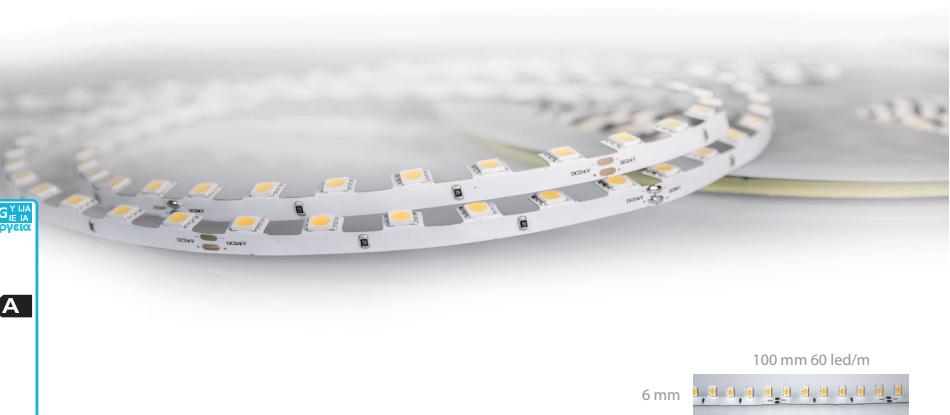
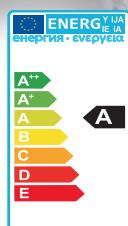
EMC

M

M

F

$t_a = -20^\circ \text{ to } +45^\circ \text{C}$



ITALY Strisce a led 24V autoadesive

- Fornite in nastro da 5m e cavo di raccordo
- 60 led 5050 per 14,4W/m con possibile taglio ogni 10cm
- Possibilità di piega esterna (UP) e piega interna (DOWN) a 90°
- Disponibile nei colori 3200K e 4100K.

UK 24V adhesive led strips

- Supplied in 5m reels with connecting cable
- 60 leds 5050 for 14,4W/m possible cut every 10cm
- 90° angle external bend (UP) or internal bend (DOWN)
- Color temperatures available: 3200K and 4100K

GERMANY 24V Led-Streifen - selbstklebend

- In einer 5m Rolle mit Anschlußkabel geliefert
- 60 leds 5050 - 14,4W/m - Zuschnitt je 10cm möglich
- 90° Winkel externe Biegung (UP) oder interne Biegung (DOWN)
- Farbtemperaturen verfügbar: 3200K und 4100K

FRANCE Rubans led 24V autocollants

- Fourni en rouleau de 5m équipé de câble de liaison
- 60 led 5050 pour 14,4W/m, sécable tous les 10 cm
- Possibilité de pli extérieur (UP) ou intérieur (DOWN) à 90°
- Disponible dans les couleurs 3200K et 4100K

SPAIN Tira led adhesiva a 24V

- Suministrada en rollos de 5 metros con cable de conexión
- Versión con 60 leds 5050 - 14,4W por metro, posibilidad de corte cada 10 cms
- Posibilidad de pliegue externo (UP) y pliegue interno (DOWN) a 90°
- Disponible en colores 3200K et 4100K

Part number	ANSI K	Lumen/m Typ.	Lux at 1 m	LED x Meter	V (typ.)	mA/m (typ.)	W/m (typ.)	IP
A41ST2460U0W	3200K	1180	350	60	24V DC	600mA	14,4W	IP20
A41ST2460U0N	4100K	1250	370	60	24V DC	600mA	14,4W	IP20
A41ST246D00W	3200K	1180	350	60	24V DC	600mA	14,4W	IP20
A41ST246D00N	4100K	1250	370	60	24V DC	600mA	14,4W	IP20

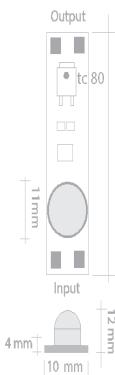
72/144
Watt

IP 00



M M F

ta -20°÷+60°C



Sensore PIR per profili da incorporare - IP00

- Sensore PIR per profili in alluminio
- Rileva il passaggio di persone a 3m @110°
- Lente per fissaggio su bassi spessori
- Timer 40 secondi
- Funziona a tensione costante 12/24V max 6A
- Montaggio con isolamento biadesivo (min. 1mm) sui profili di alluminio
- Piazzole a saldare (cavi optional)

PIR motion detector for profiles (to be built in) - IP00

- PIR motion detector for aluminum profiles
- Detects movement at 3mt@110°
- Lens for fixing on flat profiles
- 40 seconds timer
- Operation in constant voltage 12/24V max 6A
- Mounting with isolated bi-adhesive (min. 1mm) on aluminum profiles
- Soldering pads (optional cables)

Bewegungsmelder zum Einbauen in Profilen - IP00

- Bewegungsmelder zum Einbauen in Aluprofilen
- Er nimmt Bewegung von Personen zu 3mt @110°
- Linse für Befestigung auf flachen Profilen
- Timer: 40 Sekunden
- Betrieb auf Konsantspannung 12/24V max 6A
- Durch selbstklebendes Material (min. 1mm) auf Aluprofilen befestigt (insuliert)
- Lötpunkte (Auf Anfrage Litzen)

DéTECTEUR à INCORPORER PIR pour PROFILÉS - IP00

- Détecteur PIR pour profilés en aluminium
- DéTECTE le passage des personnes à 3m@110°
- Lentille pour fixation sur bas épaisseurs
- Timer 40 secondes
- Alimentation à tension constante 12/24V max 6A
- Montage avec isolation bi-ahésive (min. 1mm) sur profilés d'aluminium
- Câbles à souder sur le circuit imprimé (câbles sur demande)

Detector de movimiento para perfiles (para ser incorporado) IP00

- Detector de movimiento para perfiles de aluminio
- Detecta el movimiento de una persona en 3mt@110 °
- Lente para la instalación de espesor pequeño
- Timer 40 segundos
- Funciona con voltaje constante 12/24V max 6A
- Montaje con bi-adhesivo (min. 1mm) aislado en perfiles de aluminio
- Areas de soldadura (cables opcionales)

Part number	OUTPUT V	OUTPUT (W) Max@24V	Dimensions A x B x C
A40PIRSW0010	Vin-0,1V	6A 144W	40 x 10 x 4

24/48
Watt

IP 00



M

M

F

ta -20°÷+60°C



Interruttore Elettronico da incorporare - IP00

- Interruttore al tocco con regolazione automatica della sensibilità
- Led di segnalazione blu
- Molla di adattamento ai diversi schermi
- Funzione a tensione costante 12/24V max 2A
- Montaggio con isolamento biadesivo sui profili di alluminio
- Versione QTT1M con memoria di stato in mancanza di rete
- Versione QTT1D on/off e dimmer
- Versione QTT1CT cambio temperatura colore
- Piazzole a saldare (cavi optional)

Electronic switch (to be built in) - IP00

- Touch switch with automatic sensibility regulation
- Blue signaling led
- Adapting spring for different screens
- Works with constant voltage 12/24V max 2A
- Mounting with isolated bi-adhesive on aluminum profiles
- Type QTT1M with memory function in case of mains absence
- Type QTT1D on/off and dimming
- Type QTT1CT color temperature QTT1CT
- Soldering pads (optional cables)

Elektronischer Schalter zum Einbauen - IP00

- Touch-Schalter mit automatischer Regulierung der Sensibilität
- blaue Signaldiode
- Anpassungsfeder für verschiedene Abdeckungen
- Betrieb auf Konstantspannung 12/24V DC max 2A
- Einsatz mit selbstklebender Isolation auf Aluprofilen

- Ausführung QTT1M mit Memory Funktion beim Netzausfall
- Ausführung QTT1D ON/OFF und Dimmer
- Ausführung QTT1CT Farbtemperaturwechsel
- Lötaugen (Kabel auf Anfrage)

Interrupteur électronique à incorporer - IP00

- Interrupteur tactile avec régulation automatique de la sensibilité
- Led bleu de signalisation
- Ressort d'adaptation aux différents écrans
- Tension constante 12/24V max 2A
- Montage avec isolation bi-adhesive sur profilés d'aluminium
- Version QTT1M avec mémoire pour le cas d'absence de réseau
- Version QTT1D allumage/extinction et dimmer
- Version QTT1CT pour changement température de couleur
- Câbles à souder sur le circuit imprimé (câbles sur demande)

Interruptor electrónico (para ser incorporado) - IP00

- Interruptor táctil con regulación automática de la sensibilidad
- Señalización con LED azul
- Muelle por adaptarse a pantallas diferentes
- Funciona con voltaje constante 12/24V max 2A
- Montaje con bi-adhesivo aislado en perfiles de aluminio
- Versión QTT1M con memoria del estado en ausencia de red eléctrica
- Versión QTT1D on/off y dimmer
- Versión QTT1CT regulación de la temperatura de color
- Areas de soldadura (cables opcionales)

Part number	OUTPUT V	OUTPUT (W)		Dimensions A x B x C
		Max@24 V	Max@12V	
A40QTT100000	Vin-0,1V	2 A 48W	2A 24W	50 x 11,7 x 5.11
A40QTT1M0000	Vin-0,1V	2 A 48W	2A 24W	60 x 11,7 x 5.11
A40QTT1D0000	Vin-0,1V	2 A 48W	2A 24W	60 x 11,7 x 5.11
A40QTT1CT000	Vin-0,1V	2 A 48W	2A 24W	70 x 11,7 x 5.11

30/60
Watt

IP 00



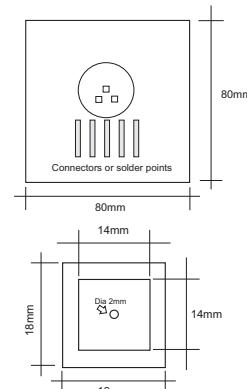
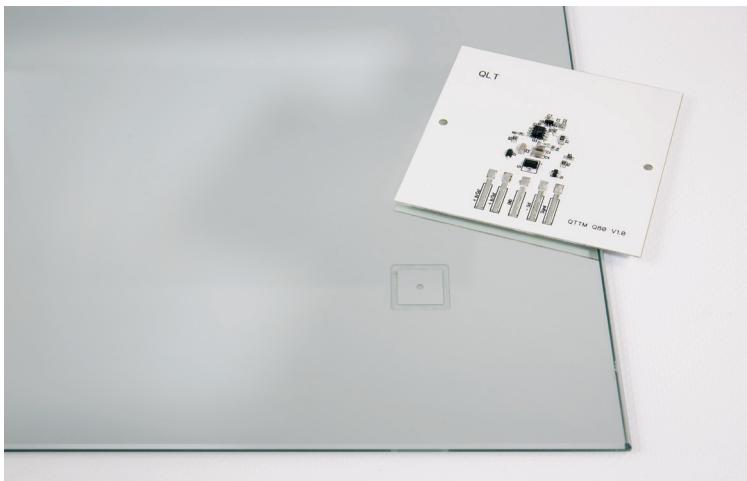
M

M

F

t_a-20°÷+60°C

III



Mirror sensor specification

Interruttore al tocco per specchi

- Interruttore al tocco per specchi
- Led di segnalazione blu
- Funziona a tensione costante 12/24V max 2,5A
- Montaggio con isolamento biadesivo già fornito
- Versione QTT1MQ80 on/off con memoria di stato
- Versione QTT1DQ80 on/off e dimmer
- Connessione attraverso morsetti rapidi o cavo a saldare

Touch switch for mirrors

- Touch switch for mirrors
- Blue signaling led
- Operating at constant voltage 12/24V max 2,5A
- Mounting with isolated bi-adhesive tape placed on the back
- Type QTT1MQ80 on/off with memory function
- Type QTT1DQ80 on/off and dimming
- Connection through small fast terminals or cable to be soldered

Touchschalter für Spiegel

- Touch-Schalter für Spiegel
- Signaldiode blau
- Betrieb auf Konstantspannung 12/24V DC max 2,5A
- Einsatz mit selbstklebender Isolation unter dem Pad
- Ausführung QTT1MQ80 on/off mit Memory Funktion
- Ausführung QTT1DQ80 on/off und Dimmer
- Anschluß an Schnellklemmen oder Kabel (zu löten)

Interrupteur tactile pour miroirs

- Interrupteur tactile
- Led bleu de signalisation
- Tension constante 12/24V max 2A
- Montage avec isolation bi-adhésive
- Version QTT1MQ80 on/off avec mémoire
- Version QTT1DQ80 allumage/exinction et dimmer
- Câbles à souder sur le circuit imprimé (câbles sur demande)

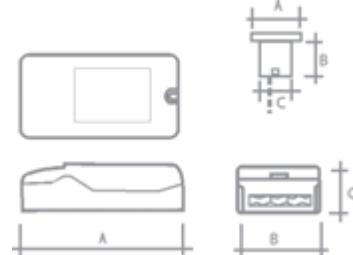
Interruptor táctil para espejos

- Interruptor táctil con regulación automática de la sensibilidad
- Señalización con LED azul
- Funciona con voltaje constante 12/24V max 2A
- Montaje con bi-adhesivo
- Versión QTT1MQ80 on/off con memoria del estado
- Versión QTT1DQ80 on/off y dimmer
- Conexión a través de pequeñas terminales rápidas o cable a soldar

Part number	OUTPUT V	OUTPUT (W) Max@24 V	Dimensions A x B x C
A40QT1MQ800	Vin-0,1V	2,5A 60W	80x80
A40QT1DQ800	Vin-0,1V	2,5A 60W	80x80

NICE U Remote Controller

LED Strips



Centralina di controllo Touch/Switch

- Alimentatore indipendente - IP40 - Classe II di isolamento
- Riceve comando da un sensore esterno e comanda un carico
- Compatibile con sensori Touch o interruttori custom
- Alimentazione: 12÷24V DC oppure 350÷700mA max 32V

Touch/Switch controller

- Independent driver - IP40 - Insulation class II
- Receives a command from an external sensor and controls a load
- Compatible with Touch or custom switches
- Input voltage: 12÷24VDC or 350÷700mA max 32V

Touch/Switch Steuergerät

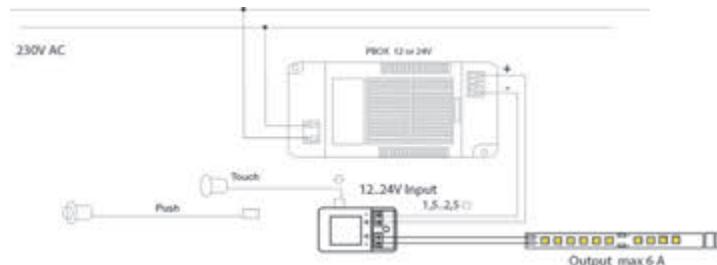
- Unabhängige Energie - IP40 - Isolationschutzklasse II
- Energie Y Vorschaltung Y Weitkopplung Y Einstellung
- Kompatibel mit Touch und Custom-Schaltern
- Speisung: 12÷24V/DC oder 350÷700mA max 32V

Centrale de contrôle Touch/Switch

- Alimentation indépendante - IP40 - Classe II d'isolation
- Reçoit commande d'un capteur externe et pilote une charge
- Compatible avec capteurs Touch ou interrupteurs sur mesure
- Alimentation: 12÷24V DC ou 350÷700mA max 32V

Controlador de Touch/Interruptor

- Controlador independiente - IP40 - Clase de aislamiento II
- Recibe un comando desde un sensor externo y controla una carga
- Para utilizar con sensores Touch o interruptores personalizados
- Tensión de entrada: 12÷24 VDC o 350÷700mA max 32V



Part number	OUTPUT I _{Max} V _{Max}	Dimensions A x A' x B x C	Colour
A70NICEUC00B	6A 12/24V 72/144W	59 x 42 x 20	white
A70TOUCHUC00	Touch sensor	17 x 14 x 13	black
A70CABUC000	Connection cable for switches		black

LED Strips

Notes