



## -I- FLEXYLED CR HE - ISTRUZIONI DI MONTAGGIO

**III** Apparecchio in classe di protezione III. L'alimentazione deve essere fornita da un alimentatore di sicurezza (secondo la norma EN61347-2-13).

**F** Apparecchio idoneo al montaggio in o su superfici normalmente infiammabili.

**SICUREZZAFOTOBILOGICA:**  
L'apparecchio appartiene al gruppo di rischio 0 (ESENTE), secondo la norma EN62471+2008.

Onde tutelare l'ambiente, non buttate l'apparecchio tra i normali rifiuti al termine della sua vita utile, ma portatelo presso i punti di raccolta specifici per questi rifiuti previsti dalla normativa vigente.

**H** L'apparecchio è adatto solo per l'utilizzo in ambiente interno.

### DATI TECNICI:

- Alimentazione a tensione costante: 24Vdc
- Potenza nominale: 1led=0,08W-50cm=4,8W  
-100cm=9,60W - 200cm=19,2W  
-300cm=28,8W

E' possibile collegare il FlexyLED CR HE in fila continua fino ad una lunghezza massima di 5mt.

Per assicurare la protezione delle connessioni (sia tra le strip LED che sul cavo di alimentazione) è necessario applicare del silicone in corrispondenza delle stesse.

### INSTALLAZIONE:

prima di procedere con l'installazione verificare che la superficie sulla quale si vuole applicare il FlexyLED sia piana, pulita ed asciutta. Incollare le strisce LED sulla superficie di installazione. Nella maggior parte dei casi è sufficiente il biadesivo presente sulla parte inferiore del circuito flessibile, tuttavia in alcuni casi è possibile che questo non sia adeguato per cui bisogna incrementare la tenuta fissando la striscia LED con della colla o anche meccanicamente, qualora sia necessario. Le strisce non possono essere piegate ad angolo retto.

E' possibile tagliare la striscia LED alla misura desiderata. Il taglio deve essere effettuato in prossimità del simbolo delle forbici situato ogni 5cm circa.

Domus Line non risponde per eventuali problemi dovuti ad infiltrazioni d'acqua.

**IMPORTANTE:** utilizzare solo alimentatori a tensione costante da 24Vdc con potenza superiore al carico totale di almeno il 10%.

DOMUS Line garantisce il prodotto solo se alimentato con convertitore di propria fornitura (fornito separatamente).

L'installazione deve essere eseguita da personale qualificato.

## -UK- FLEXYLED CR HE - INSTALLATION INSTRUCTIONS

**III** The instrument is in protection class III. The power supply must be furnished by a security transformer (following the norms EN61347-2-13).

**F** The instrument is suitable to be installed in or on inflammable surfaces.

**PHOTOBIOLOGICAL SAFETY:**  
The unit belongs to risk group 0 (FREE), according to standard EN62471+2008.

To protect the environment, do not throw the instrument with the normal waste at the end of his life, but bring it to the specific points of collection for this waste foreseen by the norm.

**H** The instrument is suitable only for inside use.

### TECHNICAL INFORMATION:

- Constant tension: 24Vdc
- Nominal power: 1led=0,08W-50cm=4,8W  
- 100cm=9,60W - 200cm=19,2W  
- 300cm=28,8W

It is possible to connect the FlexyLED CR HE in continuous row up to a maximum length of 5mt.

To assure the protection of the connections (among LED strips and on the power supply cable) it is necessary to apply some silicone in correspondence of them.

### INSTALLATION:

Before starting to install, ensure that the surface on which FLEXYLED is to be applied is flat, clean and dry. Stick the LED strips onto the installation surface. The double-sided adhesive tape on the underside of the flexible circuit will usually be sufficient, however in some cases this may not be suitable. In that event, a stronger hold is needed, which can be achieved by affixing the LED strip using glue or even mechanically, where necessary. The strips cannot be folded at right angles.

The LED strips can be cut to the required size. The cut must be done next to the scissors symbol placed about every 5cm.

Domus Line is not liable for any problems arising from water seepage.

**IMPORTANT:** only use constant voltage 24Vdc power supplies, of power exceeding the total load by at least 10%.

DOMUS Line guarantees the product only if it is fed with converter of its own supply (separately furnished).

The installation MUST be carried out by qualified personnel.

## -D- FLEXYLED CR HE - MONTAGEANLEITUNG

**III** LED-Strahler in Schutzklasse III, Stromversorgung über einen LED-Sicherheitstrafo (nach der Normen EN61347-2-13).

**F** Gerät geeignet zur Montage in oder auf normal entflammbaren Flächen.

**PHOTOBIOLOGISCHE SICHERHEIT:**  
Das Gerät gehört zur Risikogruppe 0 (GEFAHRLOS), gemäß der Norm EN62471+2008.

**X** Schützen Sie die Umwelt! Das Gerät nicht in den Hausmüll werfen, wenn es nicht mehr benutzt wird, sondern zur Sammelstelle für Sondermüll (nach geltender Gesetzgebung) bringen.

**H** Die Leuchten sind geeignet nur für Innenraum-Verwendung.

### TECHNISCHE DATUM:

- Versorgung mit Konstantspannung: 24Vdc
- Nominal Macht: 1led = 0,08W-50cm = 4,8W  
- 100cm = 9,60W - 200cm = 19,2W  
- 300cm = 28,8W

Es ist möglich, den FlexyLED CR HE in einer Linie direkt bis zu einer maximum Länge von 5mt zu verbinden.

Um den Schutz der Verbindungen zu sichern (zwischen LED strip und auf das Anschlusskabel) es ist notwendig des Silikones in Entsprechung von ihnen anzuwenden.

### INSTALLATION:

Bevor mit der Installation fortgefahren werden kann, muss geprüft werden, ob die Oberfläche, auf der FlexyLED angebracht werden soll, eben, sauber und trocken ist. Die LED-Streifen auf der Installationsfläche ankleben. In den meisten Fällen genügt das vorhandene beidseitige Klebeband auf der Unterseite der biegsamen Schaltung, in einigen Fällen ist dieses jedoch nicht ausreichend und die Haftung muss verbessert werden, durch Anbringung des LED-Streifens mit Kleber oder, falls nötig, durch mechanische Anbringung. Die Streifen dürfen nicht im rechten Winkel gebogen werden.

Der LED-Streifen kann auf die gewünschte Länge zurechtgeschnitten werden. Der Schnitt muß in der Nähe von dem Symbol der Scheren, jedes 5cm, vorgenommen werden.

Domus Line ist nicht verantwortlich für etwaige Probleme durch eindringendes Wasser.

**WICHTIG:** Nur Netzgeräte mit konstanter Spannung von 24Vdc verwenden, deren Leistung mindestens 10% über der Gesamtlast liegt.

DOMUS Line garantiert das Produkt, nur wenn es mit Converter von unserer Lieferung ernährt (separat erhältlich).

Die Installation muss unbedingt durch fachlich qualifiziertes Personal erfolgen.

## -F- FLEXYLED CR HE - INSTRUCTION DE MONTAGE

**III** L'appareil est en classe de protection III. L'alimentation doit être fournie par un transformateur de sûreté (selon les règles EN61347-2-13).

**F** L'appareil est apte à l'assemblage en ou sur surfaces normalement inflammables.

**SÉCURITÉ PHOTOBIOLOGIQUE:**  
L'appareil appartient au groupe de risque 0 (EXEMPT) conformément à la norme EN62471+2008.

Afin que défendre le milieu, vous ne jetez pas l'appareil entre les normales déchet à la fin de sa vie, mais le porter aux points de récolte spécifique pour ces déchet prévues par le normatif.

**H** L'appareil est apte seulement pour la jouissance à l'intérieur.

### INFORMATION TECHNIQUE:

- Alimentation à tension constante: 24Vdc
- Puissance nominale: 1led = 0,08W-50cm = 4,8W  
- 100cm = 9,60W - 200cm = 19,2W  
- 300cm = 28,8W

C'est possible réunir le FlexyLED CR HE en file continue fine à une maximum longueur de 5mt.

Pour assurer la protection des connexions (entre strip LED et sur le câble d'alimentation) il est nécessaire d'appliquer de la silicone en correspondance d'elles.

### INSTALLATION:

avant de procéder à l'installation, vérifier que la surface sur laquelle on veut appliquer le FlexyLED est plate, propre et sèche. Coller les bandes LED sur la surface d'installation. Dans la plupart des cas, le bi-adhésif, présent sur la partie inférieure du circuit flexible, est suffisant, toutefois, dans certains cas il est possible qu'il ne soit pas adapté et dans ce cas, il faut renforcer la fixation en fixant la bande LED avec de la colle ou mécaniquement, si nécessaire. Les bandes ne peuvent pas être pliées à angle droit.

Il est possible de couper la bande LED à la mesure souhaitée. La coupe doit être effectuée près du symbole des ciseaux chaque 5cm.

Domus Line n'est pas responsable d'éventuels dommages dus à des infiltrations d'eau.

**IMPORTANT:** utiliser uniquement des alimentateurs à tension constante de 24Vdc avec une puissance supérieure à la charge totale d'au moins 10%.

DOMUS Line garantit le produit seulement si alimenté avec du convertisseur de propre fourniture (fourni séparément).

L'installation doit être effectuée par du personnel qualifié.

## -E- FLEXYLED CR HE - INSTRUCCIONES DE MONTAJE

**III** Aparato en clase de protección III. La alimentación tiene que ser suministrada de un transformador de seguridad (según las normas EN61347-2-13).

**F** Aparato idóneo al montaje en ó sobre superficies normalmente inflamables.

**SEGURIDAD FOTOBIOLÓGICA:**  
Este aparato pertenece al grupo de riesgo 0 (EXENTO) de acuerdo con la norma EN62471+2008.

Para proteger el medio ambiente, no tirar el aparato a la basura corriente al final de su vida útil, sino llevarlo a los puntos de recogida específicos previstos por la normativa vigente para estos residuos.

**H** El aparato es apto sólo para el empleo a l'intérieur.

### DATOS TÉCNICOS:

- Alimentación de tensión constante: 24Vdc
- Potencia nominal: 1led = 0,08W-50cm = 4,8W  
- 100cm = 9,60W - 200cm = 19,2W  
- 300cm = 28,8W

Es posible conectar el Flexyled CR HE en fila continua hasta a un largo máximo de 5mt.

Para asegurar la protección de las conexiones (entre LED strip y sul cable de alimentación) es necesario aplicar silicona a correspondencia de ellas.

### INSTALACIÓN:

antes de comenzar la instalación, compruebe que la superficie sobre la que se desea montar el Flexyled sea plana y esté limpia y seca. Pegue las tiras LED a la superficie de instalación. En la mayoría de los casos es suficiente el adhesivo de doble cara situado en la parte inferior del circuito flexible, pero en otros esto puede no resultar adecuado, por lo que es necesario aumentar la sujeción adaptando y dentro de estos casos, el fijar el reforzar la fijación en fijando la tira LED con pegamento o incluso mecánicamente, si fuese necesario. Las tiras no se pueden doblar en ángulo recto. Se puede cortar la tira LED a la medida deseada. El corte tiene que ser efectuado cerca del símbolo de las tijeras, cada 5cm.

Domus Line no se responsabiliza en caso de problemas debidos a filtraciones de agua.

**IMPORTANTE:** utilice solo alimentadores de tensión constante a 24Vdc con una potencia que supere la carga total en al menos un 10%.

DOMUS Line garantiza el producto solo si alimentado con convertidor de propia fornitura (fornito separatamente).

La instalación debe ser realizada por personal cualificado.

