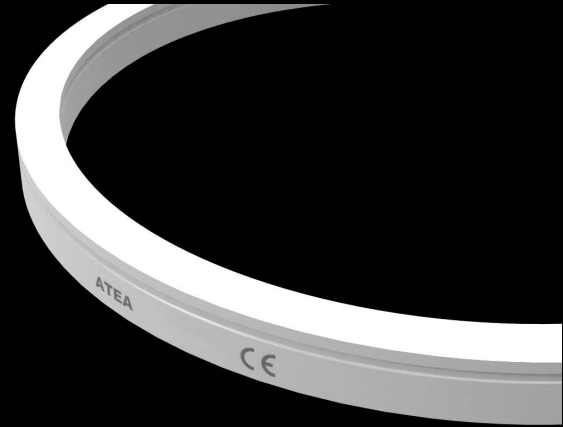


NEO SIDE MINI 1010

Mini dot-free flexible LED light line, side bend
 Mini ligne LED lumineuse opal flexible sans ponctuation
A4510



Temperature de couleur CCT
 2100K - 2400K - 2700K - 3000K - 3500K - 4000K - 5000K - 6000K
 R / G / B / Y / P

Precision de couleur & IRC Color consistency & CRI
 OneBinOnly | 90+

Puissance lumineuse & Angle ouverture Luminous output & Beam angle
 120° & (@4000K) 5w/m 340 lm | 10w/m 660 lm

Puissance Power
 5w/m | 10 w/m

Coupe Cutting pace
 35.7 mm

Dimensions & Rayon courbure mini Dimensions & min. bending radius
 5000 x 10 x 10 mm | > 100 mm

Indices de protection & normes Standards
 IP67 | IK08 | LM80 | CE
 Flame Resistant - UV Resistant - Solvent Resistant - Saltwater Resistant

Tension alimentation & Classe isolation Input voltage & Class
 24Vdc | class III

Température d'utilisation Ambient temperature
 - 20°C / + 50°C



A4510.930.IP67.DALI

CCT & luminous flux

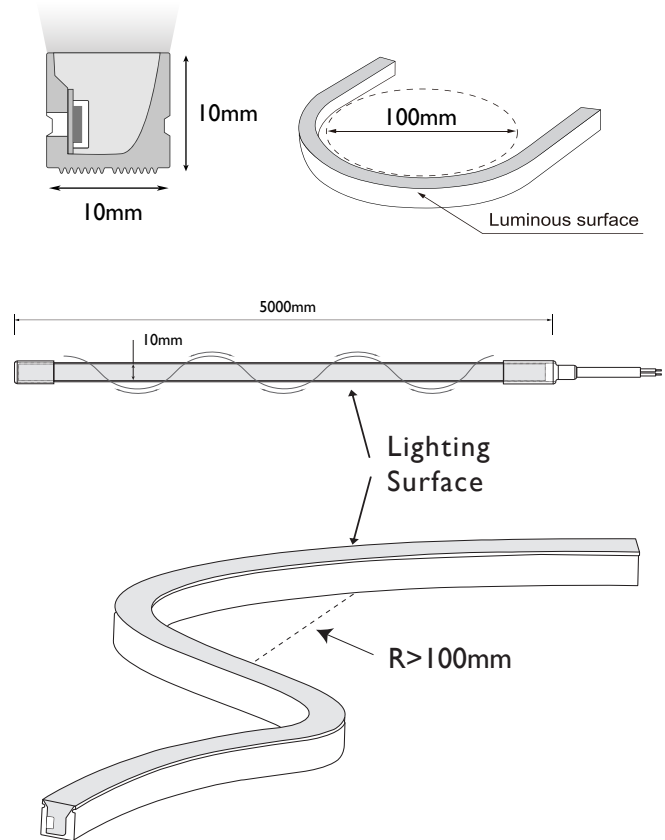
	5w/m	10w/m	
2100K	279 lm/m	533 lm/m	921
2400K	292 lm/m	564 lm/m	924
2700K	298 lm/m	571 lm/m	927
3000K	322 lm/m	623 lm/m	930
3500K	306 lm/m	593 lm/m	935
4000K	340 lm/m	660 lm/m	940
5000K	346 lm/m	677 lm/m	950
6000K	356 lm/m	690 lm/m	960

IP Rating
 IP 67

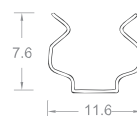
IP67

Dimming
 No dimming
 Dali
 Dmx
 Dimming 0/1 to 10VDC
 Phase dimming digital

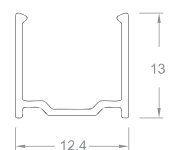
HF
 DALI
 DMX
 D10
 PHA



Stainless steel Mounting clips

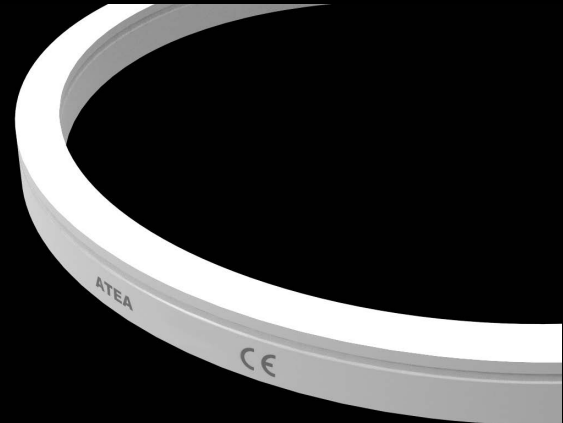


Aluminium Profile (1m) / Clip (0.2m)



NEO SIDE MINI 1010

Dot free flexible LED light line mini, side bending
Ligne lumineuse LED mini opal flexible latéralement
A4510



Precautions à respecter

- Utilisez une alimentation isolée de 24V DC pour alimenter le luminaire, et l'onde d'ondulation de la source de tension constante doit être inférieure à 5%. Il n'est pas permis d'utiliser un réducteur de tension RC ou une alimentation non isolée pour alimenter le luminaire.
- Dans les applications réelles, 15-20 % de l'alimentation doit être conservée (seulement 80-85 % de la puissance est utilisée) pour garantir qu'une tension suffisante est disponible pour alimenter le produit.
- Il faut faire attention à la sécurité du fonctionnement. Après la mise sous tension, il n'est pas permis de toucher l'alimentation 230vac pour éviter un choc électrique.
- L'attention doit être portée sur les pôles positifs et négatifs des fils pendant l'installation et sur la conformité de l'alimentation électrique aux tensions requises pour éviter les dommages.
- Évitez de rayer, de déformer et de plier irrégulièrement le produit pendant l'installation, sous peine d'endommager irrémédiablement le produit.
- Veuillez ne pas plier la bande en arc de cercle d'un diamètre inférieur à 80mm pour assurer la longévité et la fiabilité, un diamètre de pliage trop petit endommagera le produit lui-même.
- Si la longueur réelle de l'application dépasse la longueur d'utilisation spécifiée, cela entraînera une surchauffe et une luminosité inégale.
- Pour ne pas abîmer les yeux, évitez de fixer le côté lumineux de la bande LED pendant une longue période.
- L'installation, le démontage et la réparation du produit sont interdits aux non-professionnels.
- N'utilisez pas d'adhésif acide ou alcalin pour fixer les produits (y compris le ciment de verre, etc.).
- Ne pas mettre sur le produit de marquage à l'encre car celle-ci peut se diffuser dans le silicone du luminaire.
- Le produit ne convient pas à une utilisation dans les piscines et les fontaines.
- Veuillez confirmer avant l'utilisation car les produits de tailles variées présentent de légères différences dans leur couleur sous une même température de couleur en raison de leurs différences structurelles.
- Concernant les produits de protection IP67 ou IP65 sont installés et appliqués, le degré d'imperméabilité peut se dégrader en cas de découpe ou de modification sur le produit.
- Manuel d'installation : <https://atea.fr/NEO.manual.pdf>

Precautions

- Use a 24V DC isolated power supply to drive the neon lamp strip and the ripple wave of constant voltage source shall be less than 5%. It is not allowed to use RC voltage reduction or non-isolated power supply to drive the neon lamp strip.
- In actual applications, 15-20% of the power supply shall be kept (only 80-85% of the power is used) to guarantee that sufficient voltage is available to drive the product. Attention shall be paid to safe operation. After powering on, it is not allowed to touch the AC power supply to avoid an electric shock. Attention shall be paid to the positive and negative poles of the wires during installation and whether the power supply conforms to required voltages to avoid damages.
- Avoid scratching, distortion and irregular bending of the product during installation; otherwise it may cause irreparable damage to the product. Please do not bend the strip into an arc with a diameter less than 80mm to ensure the longevity and reliability, A bending diameter too small will damage the product itself.
- If the actual length of application exceeds the specified using length, it will lead to overload heating and uneven brightness. To keep the eyes from being harmed, try to avoid staring at the glowing side of the LED strip for a long time.
- Non-professionals are prohibited from installing, disassembling and repairing the product.
- Do not use any acid or alkaline adhesive to fix products (including not limited to glass cement, etc.)
- Do not put ink on the marking product as it may diffuse into the silicone of the luminaire.
- Product is not suitable for use in swimming pools and fountains.
- Please confirmed before usage as products of varied sizes show slight differences in their color under same color temperature due to their structural differences.
- When IP67 protective products are installed and applied, the waterproofing grade should be degraded after self-processing and cutting.
- Installation Guidance : <https://atea.fr/NEO.manual.pdf>

ATEA

