



VOLCAN

La solución para saunas



Resistencia al calor hasta 95°C

Su estructura ofrece una buena gestión térmica y evita el sobrecalentamiento.



Certificado de seguridad UL 676

Totalmente encapsulado en silicona y sellado por el conector moldeado por inyección resistente a la intemperie.



Resistencia a la humedad hasta 100%

La carcasa de silicona extruida y el conector inyectado de silicona permiten una clasificación de impermeabilidad IP67



Lumenes máx. 450 Lm/M $\leq 6W/m$

Aplicable a altas temperatura y humedad para ambientes como sauna seca, húmeda, baño de vapor, SPA, etc.

LYOPRO

LYOPRO

ES_ **Seguro y confiable:** Su diseño de corriente constante controla la temperatura de forma automática, sin necesidad de protecciones extra. **Instalación flexible:** Puede instalarse como luz directa o indirecta, y se adapta tanto en horizontal como en vertical. **Fácil de usar:** Incluye un conector preensamblado de fábrica para que la instalación sea rápida y sin errores. **Personalizable:** Permite crear líneas de hasta 10 metros, ajustables cada 55 mm para lograr exactamente la longitud que necesitas. **Garantía de calidad:** Disfruta de 3 años de garantía, incluso si realizas varios empalmes en la misma línea. **Más eficiente:** Reduce el consumo energético y los costes de mantenimiento en comparación con las soluciones tradicionales.

EN_ **Safe and stable:** Its constant-current design controls temperature automatically, with no additional protection needed. **Flexible installation:** Works as direct or indirect lighting, and adapts to both horizontal and vertical layouts. **Ready to use:** Comes with a factory-preassembled connector for quick, error-free installation. **Made to measure:** Build lines up to 10 m long, adjustable every 55 mm to achieve the exact length you need. **Reliable performance:** Enjoy a 3-year warranty, even when using multiple splices in the same line. **Highly efficient:** Cuts energy consumption and maintenance costs compared to traditional lighting.

FR_ **Sûr et stable :** Son design à courant constant contrôle automatiquement la température, sans protection supplémentaire. **Installation flexible :** Fonctionne en lumière directe ou indirecte, s'adapte aussi bien en horizontal qu'en vertical. **Prêt à l'emploi :** Livré avec un connecteur préassemblé en usine pour une installation rapide et sans erreur. **Sur mesure :** Créez des lignes jusqu'à 10 m, ajustables tous les 55 mm pour obtenir la longueur exacte souhaitée. **Fia-bilité garantie :** 3 ans de garantie, même en cas de multiples raccords sur la même ligne. **Haute efficacité :** Réduit la consommation d'énergie et les coûts de maintenance par rapport à l'éclairage traditionnel.

IT_ **Sicura e stabile:** Il design a corrente costante controlla automaticamente la temperatura, senza bisogno di protezioni aggiuntive. **Installazione flessibile:** Perfetta come luce diretta o indiretta, si adatta sia in orizzontale che in verticale. **Pronta all'uso:** Dotata di connettore preassemblato in fabbrica per un'installazione veloce e senza errori. **Su misura:** Consente linee fino a 10 m, regolabili ogni 55 mm per ottenere la lunghezza precisa che ti serve. **Affidabilità garantita:** 3 anni di garanzia, anche con più giunzioni nella stessa linea. **Massima efficienza:** Riduce i consumi e i costi di manutenzione rispetto all'illuminazione tradizionale.

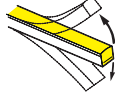
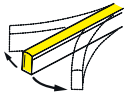


Models 16*17 mm

Bending options

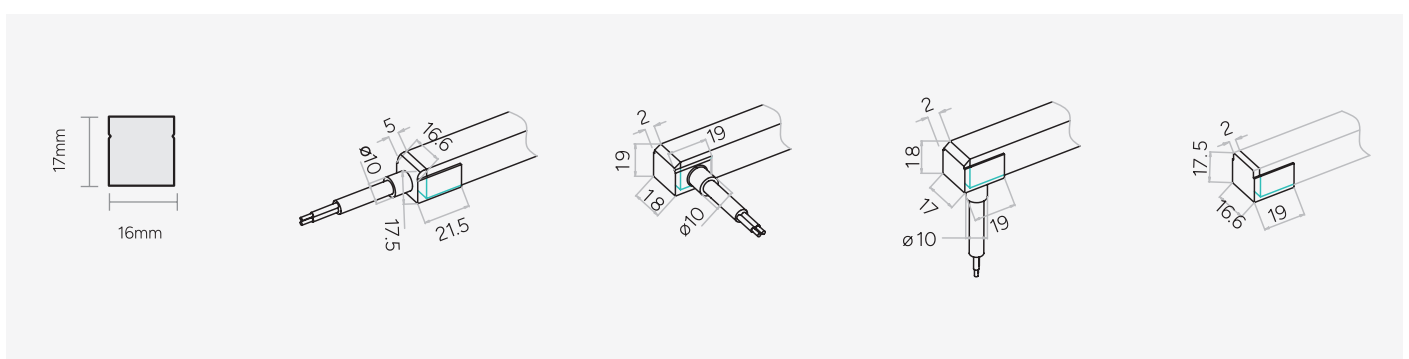
Horizontal bending

Vertical bending

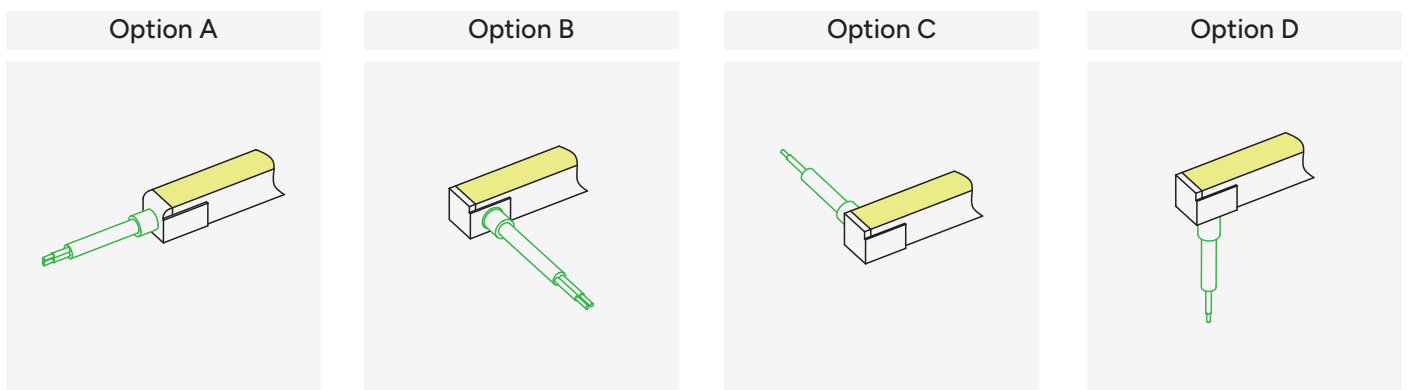


Material silicone

	CCT (K)	Lumen output	Min. \angle	Max. length
●	2200K	330 Lm/M	55.6 mm	10 m
●	2700K	350 Lm/M	55.6 mm	10 m
●	3000K	350 Lm/M	55.6 mm	10 m
○	4000K	350 Lm/M	55.6 mm	10 m
●	5700K	350 Lm/M	55.6 mm	10 m
●	Red	190 Lm/M	83.3 mm	10 m
●	Blue	75 Lm/M	83.3 mm	10 m
●	Green	390 Lm/M	83.3 mm	10 m
●	Ambar	190 Lm/M	83.3 mm	10 m
●	RGB	150 Lm/M	83.3 mm	10 m



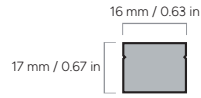
CONNECTOR OPTION



*Más opciones disponibles bajo proyecto / Additional options available upon request / Options supplémentaires disponibles sur demande / Opzioni aggiuntive disponibili su richiesta.

VOLCAN · 6W/m · IP67 · 24V

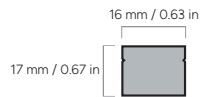
MONOCHROME



Dimension

Dirección de plegado	HB/VB
Voltaje	24V
Corriente	250 mA/m
Power	6 W/m
Tipo de circuito	CC
Cantidad de LED/m	108 LED/m
Min. longitud de corte	55.6 mm
Min. diámetro de plegado	300 mm
Max. longitud de carrera	10 m

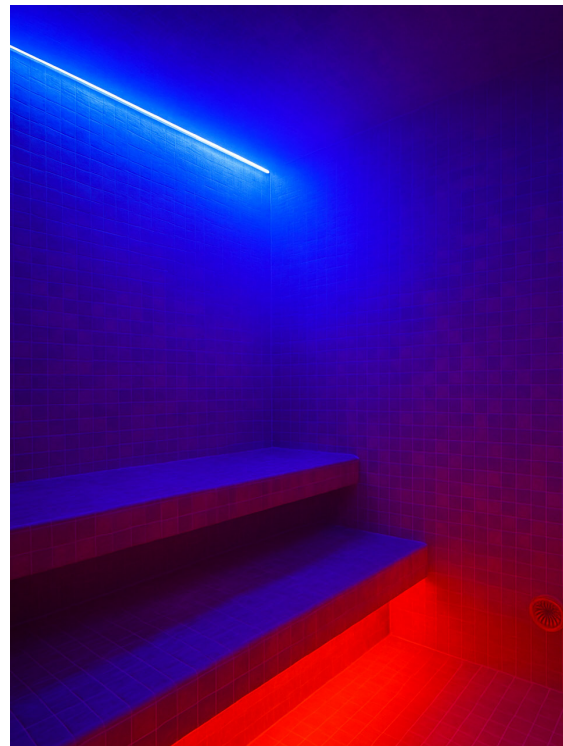
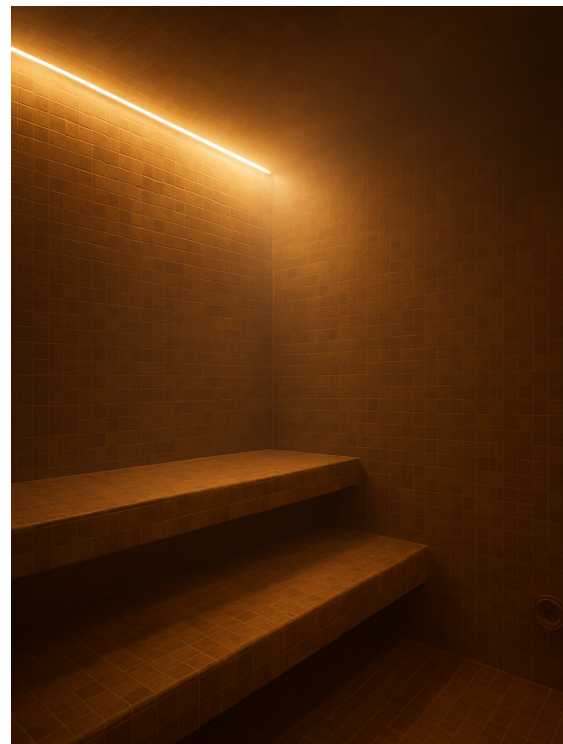
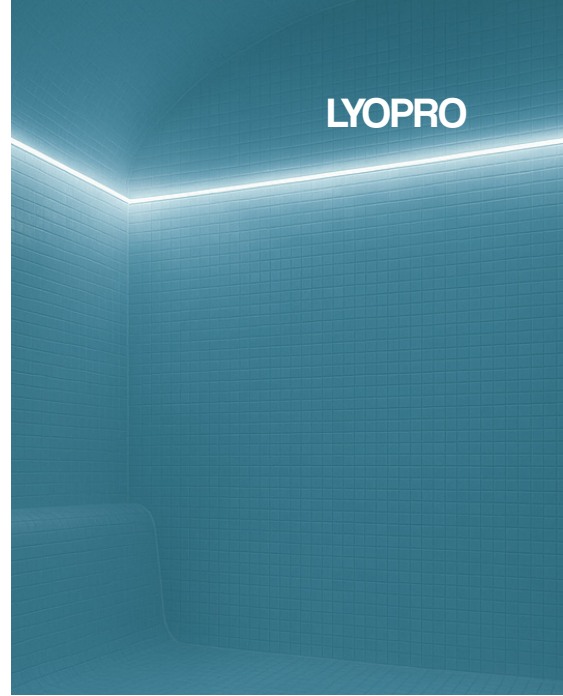
RGB



Dimension

Dirección de plegado	HB/VB
Voltaje	24V
Corriente	250 mA/m
Power	4.5 W/m
Tipo de circuito	CC
Cantidad de LED/m	84 LED/m
Min. longitud de corte	83.3 mm
Min. diámetro de plegado	300 mm
Max. longitud de carrera	10 m

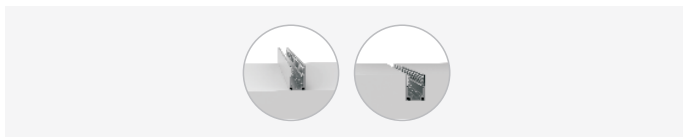
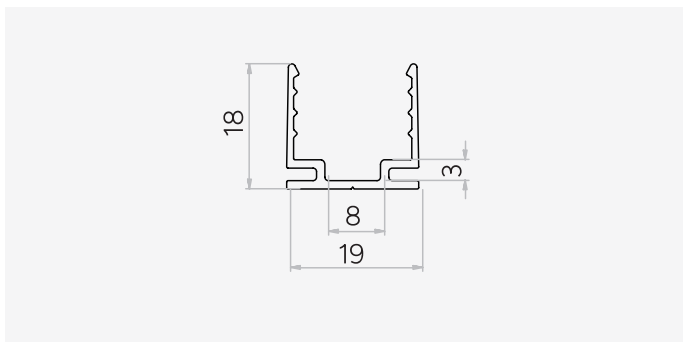
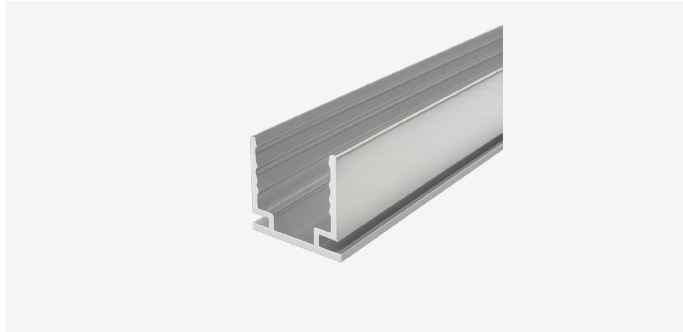
LYOPRO



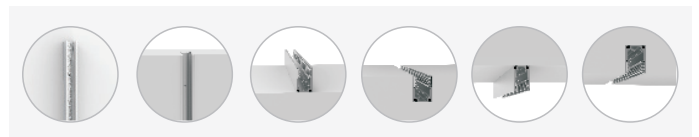
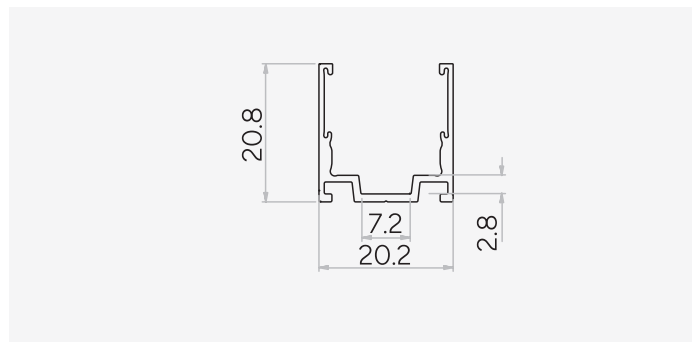
*Más opciones disponibles bajo proyecto / Additional options available upon request / Options supplémentaires disponibles sur demande / Opzioni aggiuntive disponibili su richiesta.

AVAILABLE PROFILES

Aluminium Profile 1000 mm

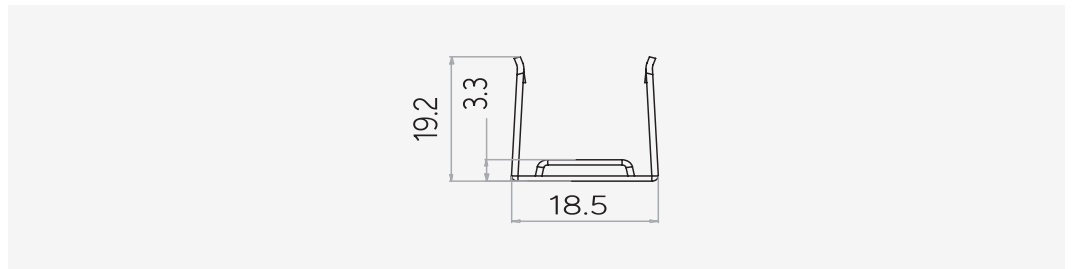


Bendable serrated aluminium profile 1000 mm



AVAILABLE STAPLE

Stainless steel staple 35 mm



*Más opciones disponibles bajo proyecto / Additional options available upon request / Options supplémentaires disponibles sur demande / Opzioni aggiuntive disponibili su richiesta.

LYOPRO

VOLCAN

VOLCAN · 6W/m · IP67 · 24V

LYOPRO

Calle 32, 130
Polígono Industrial EL BONY
46470 Catarroja (Valencia - Spain)
info@lightingproducts.es
Tel. +34 961 181 138
www.lyopro.es
