

# NEON UP 1616 24V PREMIUM Plus 16W 120LEDs/Mt | 4000K

LDP-459-065-2

Fita emissora de luz uniforme e sem pontos negros (ausência de luz)

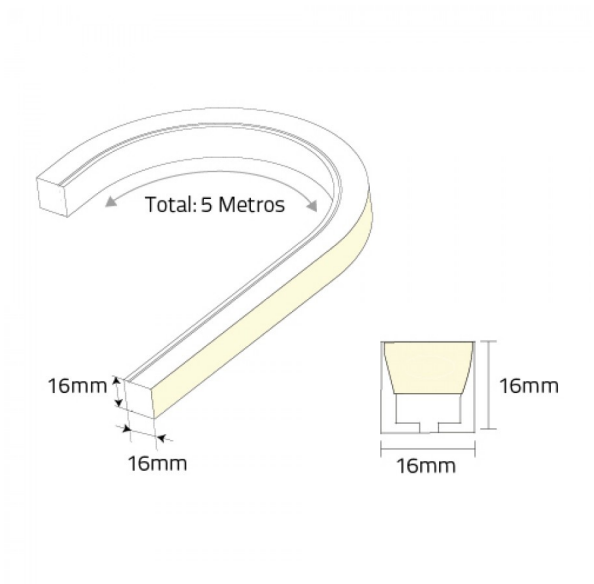
Com chips LED SAMSUNG.

Detentora de um revestimento robusto em silicone de alta qualidade e à prova de raios UV, está perfeitamente preparada para instalação no exterior.

Fácil de aplicar e instalar.

**NOTAS:**
- Não pode ser dobrada bruscamente
- Não torcer, deixar cair, pendurar, dobrar a 90° e/ou totalmente durante a instalação
- A Instalação/Manutenção deve ser realizada por um profissional
- Compatível apenas com driver de tensão constante DC Class II
- Atente aos polos positivo e negativo aquando da ligação e confirme a tensão
- Reserve 20% de margem para a fonte de alimentação (recomenda-se 80% de potência)
- Os LEDs e componentes não devem ser submetidos a pressões mecânicas
- Não é recomendado conectar em série
- Deve ser armazenada em ambiente seco e isolado, não superior a 1 ano
- O conector, em si, não é à prova d'água pelo que deve ser selado antes da conexão se a aplicação pretendida for à prova d'água
- A instalação em superfícies metálicas ou condutoras de energia requer proteção e isolamento elétrico na solda entre o módulo e a superfície
- Danos por corrosão ou vulcanização anulam qualquer garantia. É responsabilidade do utilizador proteger o produto contra danos por agentes corrosivos e componentes nocivos

## Imagem técnica




## Caraterísticas técnicas

| | |
|---|---|
| **NEON:** | UP 1616 |
| **Tipo de LED:** | SMD 2835 SAMSUNG |
| **Nº de LEDs:** | 120 LEDS / Mt |
| **Tensão:** | 24Vdc |

# FICHA TÉCNICA

Data: 2026-11-06

| | |
|---|---|
| **Potência:** | 16W / Mt |
| **Temperatura de Cor:** | 4000K (Branco Neutro) |
| **Fluxo Luminoso:** | 960Lm/Mt |
| **CRI:** | 90 |
| **Índice de Proteção:** | IP67 (não submersível) |
| **Rolo:** | 5 Metros |
| **Dimensões:** | 16 x 16mm |
| **Corte:** | de 5cm em 5cm (nas zonas assinaladas) |
| **Curvatura Máxima:** | ø240mm<br>(sob pena de danificar e anular a garantia se excedida) |
| **Temperatura de Funcionamento:** | -20° C a 45° C |
| **Temperatura de Armazenamento:** | 0° C a +60° C |
| **Ângulo de Abertura:** | 120º |
| **Aplicação:** | Clips de Montagem<br>Perfil de Alumínio |
| **Classe Energética:** | G |
| **Garantia:** | 3 Anos |
| **Produto Certificado:** | CE \| RoHS |