

Tên sản phẩm
Product name Đèn LED dây/LED strip light

Mã sản phẩm
Product code EST1 - 2S08320 - 5 - 10W

Tên dự án
Project name _____

Tên dự án
Project name _____



Thông số kỹ thuật / Specification

Ánh sáng/CCT	3000K/3500K/4000K
Góc chiếu/Beam angle	160°
Độ hoàn màu/CRI	Ra≥90
Chip LED	Epistar
Quang thông/Lum.flux	766lm/W
Công suất/Wattage	10W
Điện áp/Input Voltage	24V
Điều chỉnh/Dimmer	Tương thích/Compatible
Hệ điều khiển/Control	On/Off
Nguồn sáng/Light source	LED(CSP)
Số mắt LED/LEDs number	320
Điểm cắt/LED cut-off	4cm
Kích thước/Dimension	10000*8*H1.2
Vật liệu vỏ đèn/Material	Nhựa dẻo FPCB/FPCB
Phụ kiện/Accessories	Không bao gồm Not included
Cấp bảo vệ/Protection class	IP20
Tuổi thọ/Lifespan	35,000 giờ/35,000 hours
Thương hiệu	ELV lighting

Mô tả/Description:



Đèn LED dây/LED strip light

- Dải LED dây COB dòng EST1 – IP65 là giải pháp chiếu sáng ngoài trời hiệu suất cao, mang đến ánh sáng liên mạch và đồng nhất ngay cả trong môi trường khắc nghiệt. Sản phẩm sử dụng chip LED Epistar công nghệ COB mật độ cao, cho ánh sáng mượt, không vết chấm và góc chiếu rộng 160°, phù hợp cho các ứng dụng hắt trần, hắt tường, viền kiến trúc, biển hiệu hoặc chiếu sáng cảnh quan.
- Lớp silicone phủ toàn bộ bề mặt LED giúp tăng khả năng chống nước, chống bụi và chịu được điều kiện ngoài trời (chuẩn IP65), đảm bảo độ bền và an toàn khi lắp đặt tại những khu vực ẩm hoặc tiếp xúc với môi trường ngoài trời.
- Với công suất 10W/m và hiệu suất đạt 80–87 lm/W, sản phẩm mang lại ánh sáng mạnh mẽ, đều và trung thực (CRI ≥ 90), đồng thời duy trì độ ổn định màu sắc lâu dài. Dải LED có thể cắt linh hoạt mỗi 4 cm, dễ dàng tùy chỉnh chiều dài theo từng thiết kế.
- Dải LED dây COB EST1 IP65 là lựa chọn lý tưởng cho không gian ngoài trời, kết hợp giữa thẩm mỹ, độ bền và hiệu quả chiếu sáng cao, đáp ứng cả yêu cầu kỹ thuật lẫn kiến trúc hiện đại.
- The COB LED Strip EST1 – IP65 is a high-performance outdoor lighting solution that delivers seamless, uniform illumination, even under harsh environmental conditions. Equipped with high-density Epistar COB LED chips, the strip produces smooth, dot-free light with a wide 160° beam angle, ideal for cove lighting, wall washing, architectural outlines, signage, and landscape illumination.
- A full silicone coating enhances resistance against water, dust, and humidity, ensuring IP65 protection and long-term durability when installed in damp or exposed areas.
- With a power rating of 10W/m and luminous efficacy of 80–87 lm/W, the strip provides bright, stable, and color-accurate light (CRI ≥ 90), maintaining consistent color quality over time. The strip can be cut every 4 cm, allowing flexible length customization for different installation needs.
- The COB LED Strip EST1 IP65 is the ideal choice for outdoor spaces, combining aesthetic appeal, durability, and high lighting efficiency, meeting both architectural and technical requirements in modern lighting design.

Hình ảnh thực tế/Application:

