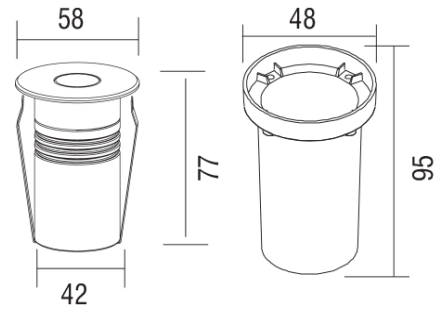


Tên sản phẩm
Product name Đèn LED âm nước/Underwater LED light
Mã sản phẩm
Product code VUL2103 - 5W

Tên dự án
Project name
Tên dự án
Project name



Thông số kỹ thuật / Specification

Ánh sáng/CCT	3000K
Góc chiếu/Beam angle	24°
Độ hoàn màu/CRI	Ra≥80
Chip LED	Cree
Công suất/Wattage	5W
Điện áp/Input Voltage	24V
Hệ điều khiển/Control	On/Off
Nguồn sáng/Light source	LED(CSP)
Quang thông/Lum. flux	320lm
Lắp đặt/Installation	Lắp âm/Recessed
Kích thước/Dimension	Ø58*Ø42*H77
Hộp kỹ thuật/Mounting enclosure	Ø48*H95 Cut:Ø40
Vật liệu vỏ đèn/Material	Thép 316 / Stainless Steel 316
Mặt đèn/Luminare face	Thép 316 / Stainless Steel 316
Cấp bảo vệ/Protection class	IP68
Tuổi thọ/Lifespan	30,000 giờ/30,000 hours
Thương hiệu	ELV lighting

Mô tả/Description:



Đèn LED âm nước/Underwater LED light

- VUL2103 là đèn LED âm nước công suất 5W, thiết kế dạng tròn cổ điển với mặt viền phẳng, phù hợp lắp đặt âm dưới nước cho hồ bơi, vòi phun nước hoặc các khu vực tiểu cảnh ngập nước. Sản phẩm sử dụng chất liệu thép không gỉ 316 toàn bộ thân và mặt đèn, đảm bảo khả năng chống oxy hóa và hoạt động ổn định lâu dài trong điều kiện ngâm nước.
- Đèn được trang bị chip LED Cree cho hiệu suất cao với quang thông 320lm, mang lại ánh sáng rõ ràng, ổn định và tiết kiệm điện. Góc chiếu 24° cho phép tạo điểm nhấn sáng tập trung, phù hợp khi cần chiếu rọi một vị trí cụ thể dưới nước. Đạt chuẩn IP68 và sử dụng điện áp 24V, sản phẩm an toàn tuyệt đối khi lắp đặt âm nước.
- VUL2103 is a 5W underwater LED light designed with a classic round shape and flat rim, ideal for recessed installation in pools, water fountains, or submerged landscape features. Its full stainless steel 316 construction ensures corrosion resistance and long-lasting performance in wet or fully submerged environments.
- Equipped with a high-efficiency Cree LED chip, the fixture produces a bright 320lm output with minimal energy consumption. The narrow 24° beam angle allows for focused lighting, making it perfect for high-lighting specific areas underwater. Rated IP68 and operating at 24V, it is completely safe and reliable for underwater use.

Hình ảnh thực tế/Application:



Ghi chú/Note: Sản phẩm không bao gồm bộ nguồn 24V, cần đặt mua riêng/ Power supply not included – sold separately.