

Kênh nước Dubai

Thử thách

Dubai là một thành phố và tiểu vương quốc ở Các Tiểu vương quốc Ả Rập Thống nhất được biết đến với những khu mua sắm sang trọng quy mô, kiến trúc tối tân và khung cảnh cuộc sống về đêm sôi động. Kênh nước Dubai là một kênh đào nhân tạo và là điểm thu hút du lịch và thương mại mới nhất của Dubai. Với trung tâm mua sắm, khách sạn, nhà hàng và khu nhà ở sang trọng trải dài hơn 3 km, các nhà xây dựng đã không thỏa hiệp về chất lượng. Hệ thống chiếu sáng kiến trúc và chiếu sáng đường dành cho người đi bộ là một mối quan tâm quan trọng và vì vậy họ đã tìm kiếm một hệ thống quản lý điều khiển chiếu sáng đường phố để đáp ứng các yêu cầu.



Giải Pháp

Giải pháp Smartlighting là một giải pháp đã được thử nghiệm rộng rãi đã được triển khai cho hàng chục nghìn đèn đường trên toàn thế giới, bao gồm một số dự án quy mô lớn ở Trung Đông và các khu vực có khí hậu nóng khác. Khả năng kết nối liên tục, thời gian thực ổn định thông qua cáp nguồn hiện có và các cơ chế an toàn bổ sung mang lại độ tin cậy cao của hệ thống trong khi vẫn giảm chi phí. Ngoài ra, **inteliLIGHT®** không chỉ tương thích với các nhà sản xuất đèn khác nhau mà còn với các loại đèn khác nhau và cung cấp các mô-đun được thiết kế đặc biệt để gắn vào đèn đường. Khả năng quản lý phức tạp và các công cụ tối ưu hóa có thể đáp ứng các yêu cầu khắt khe nhất.

Kết quả

42%

chi phí bảo trì được giảm

Lên đến **35%**

năng lượng tiêu thụ được giảm