



RoadFlair ECO

BRP490L LED154/NW 100W DW2n PSRD SP1

RoadFlair ECO, 15400 lm, 100 W, 740 trắng trung tính, Cấp an toàn I

RoadFlair ECO là sản phẩm chiếu sáng đường bộ được thiết kế mới, đáp ứng các yêu cầu của khách hàng, bao gồm hiệu suất phát sáng cao giúp tiết kiệm năng lượng và bền vững, thiết kế thẩm mỹ mang lại hình dáng và vẻ ngoài đẹp mắt, vật liệu và linh kiện chất lượng đảm bảo độ tin cậy và tuổi thọ cao cho sản phẩm, quang học chuyên nghiệp để đáp ứng ứng dụng chiếu sáng, giao diện điều khiển hệ thống và làm mờ để cải thiện hoạt động của thành phố và cung cấp các tính năng phù hợp với tương lai. Mức giá cạnh tranh của RoadFlair ECO sẽ giúp đẩy nhanh quá trình chuyển đổi sang đèn LED chiếu sáng đường bộ, hướng tới một xã hội bền vững hơn và thành phố thông minh hơn.

Dữ liệu sản phẩm

Thông tin chung	
Bao gồm bộ điều khiển	Có
Thang giá trị	Hiệu suất
Thông tin kỹ thuật về đèn	
Quang thông	15.400 lm
Nhiệt độ màu (CCT)	4000 K
Hiệu suất phát quang định mức	154 lm/W
Chỉ số hoàn màu (CRI)	70
Màu sắc nguồn sáng	740 trắng trung tính
Khu vực được chiếu sáng hiệu quả	0,07 m ²
Vận hành và điện	
Điện áp đầu vào	220-240 V
Tần số lưới điện	50 or 60 Hz
Dòng khởi động	72 A
Công suất	100 W
Hệ số công suất (dạng thập phân/phân số)	0.95
Kết nối	Dây đi ra
Cáp	Cáp 0,3 m không có phích cắm 3 cực
Cấp bảo vệ IEC	Cấp an toàn I
Điều khiển và điều chỉnh độ sáng	
Có thể điều chỉnh độ sáng (Có hỗ trợ tăng/giảm sáng)	Không
Giao diện điều khiển	-

RoadFlair ECO

Cơ khí và vỏ đèn

Vật liệu vỏ đèn	Nhôm đúc ADC1 - cấp độ nhôm (EN AC-47100)
Vật liệu chụp quang học	Polycarbonate
Màu sắc vỏ thiết bị	RAL7040
Chiều dài tổng thể	543 mm
Chiều rộng tổng thể	132,5 mm
Chiều cao tổng thể	103,5 mm
Kích thước (Cao x Rộng x Sâu)	104 x 133 x 543 mm
Mã bảo vệ chống xâm nhập	IP66 [Chống bụi xâm nhập, chống tia nước]
Mã bảo vệ khỏi tác động cơ học	IK08 [5 J bảo vệ khỏi phá hoại]
Kiểu chụp quang học	Chao đèn/nắp Polycarbonate chống UV
Trọng lượng tịnh (Bộ)	2,690 kg

Phê duyệt và ứng dụng

Ký hiệu tính dễ cháy	-
Dấu CE	Có

Phạm vi nhiệt độ môi trường xung quanh	-40 °C đến 50 °C
--	------------------

Hiệu suất ban đầu (Tuân thủ IEC)

Dung sai quang thông	+/-7%
Dung sai mức tiêu thụ điện	+/-10%

Dữ liệu sản phẩm

Tên sản phẩm đặt hàng	BRP490L LED154/NW 100W DW2n PSRD SP1
Tên sản phẩm đầy đủ	BRP490L LED154/NW 100W DW2n PSRD SP1
Mã đơn hàng	911401680309
Số vật liệu (12NC)	911401680309
Phần tử - Số lượng trên một bộ	1
Phần tử - Số bộ trên một hộp ngoài	4

Bản vẽ kích thước

