

## Tổng quan

Đèn báo tình trạng làn xe được sử dụng để thông báo đến các phương tiện tham gia giao thông tình trạng hoạt động của làn xe (mở làn/ đóng làn). Đèn được điều khiển trực tiếp từ thiết bị điều khiển làn xe và đồng bộ với barrier thủ công.

Đèn được thiết kế theo chuẩn công nghiệp chuyên dùng ngoài trời, sử dụng LED cường độ sáng cao, đảm bảo khả năng quan sát tốt trong mọi điều kiện thời tiết.

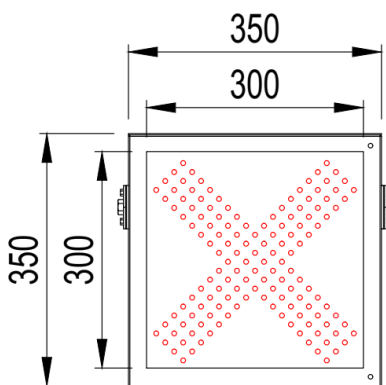
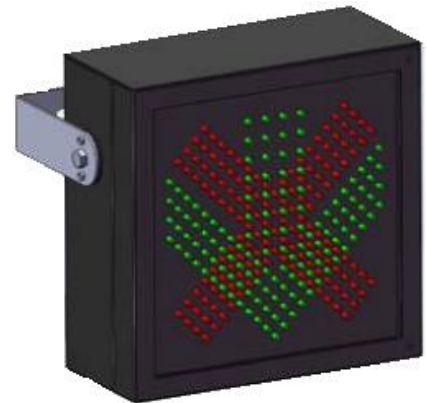
## Thông số kỹ thuật

### ❖ Đặc điểm

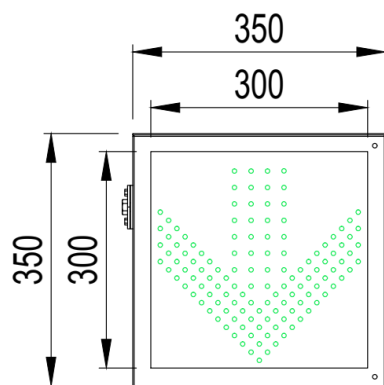
- Đèn có hai màu khác biệt: xanh và đỏ.
- Khi làn xe mở, đèn hiển thị mũi tên xanh → xe được phép qua trạm.
- Khi làn xe đóng, đèn hiển thị dấu "X" màu đỏ.
- Có khả năng kết nối với phần mềm, hệ thống thu phí ETC.
- Sản phẩm được kiểm định bởi trung tâm đo lường chất lượng Việt Nam.

### ❖ Cấu tạo

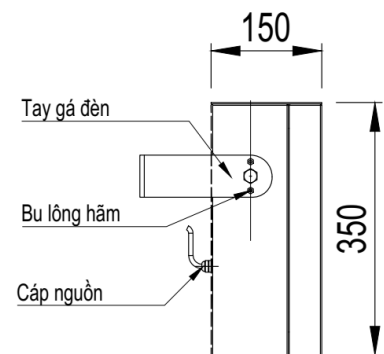
- Kích thước tổng thể (HxWxD): 350 x 350 x 150mm.
- Vật liệu: Tole dày 1mm.
- Màu sắc: sơn tĩnh điện màu đen mờ.
- Điện áp sử dụng 24 VDC.
- Tuổi thọ đèn LED  $\geq 20.000$  giờ.
- Hiện thị trạng thái 1:
  - Hình Chữ X, chiều cao 300 mm.
  - Led màu đỏ, cường độ sáng  $> 6000$  mcd / 1led.
- Hiện thị trạng thái 2:
  - Hình Mũi tên, chiều cao 300 mm.
  - Led màu Xanh, cường độ sáng  $> 6000$  mcd / 1led.



TRẠNG THÁI 1  
(LÀN ĐANG ĐÓNG)



TRẠNG THÁI 2  
(LÀN ĐANG MỞ)



MẶT BÊN

Lưu ý: Kích thước trên catalogue có thể thay đổi để đáp ứng với mặt bằng và nhu cầu lắp đặt thực tế tại công trình.